У 48/144
1905. [12]

F 12
134
3278

Очередному Аткарскому Уѣздному Земскому Собранію.

Сессія 1905 года.

I-3288

Доклады Управы

[17]

по

ЭКОНОМИЧЕСКОМУ ОТДѢЛЕНІЮ

1905 г.

БИБЛІОТЕКА
ГЛАВНАГО УПРАВЛЕНІЯ
ПО ДѢЛАМЪ МѢСТНАГО ХОЗЯЙСТВА

АТКАРСКЪ.
ТИПОГРАФІЯ В. И. МИЛОВИДОВА.
1905.

XXXX-му Очередному Аткарскому Уѣздному Земскому Собранію.

Сессія 1905 года.

Доклады Управы

по

ЭКОНОМИЧЕСКОМУ ОТДѢЛЕНІЮ

1905 г.

БИБЛІОТЕКА
ГЛАВНАГО УПРАВЛЕНІЯ
ПО ДѢЛАМЪ МѢСТНАГО ХОЗЯЙСТВА

АТКАРСКЪ.
ТИПОГРАФІЯ В. И. МИЛОВИДОВА.
1905.

Печатать разрѣшаю. 20 Сентября 1905 г. И. д. Губернатора, Вице-Губернаторъ Кноль.

Библиотека СССР им. В. И. Ленина
112278-48

ОГЛАВЛЕНІЕ.

СТРАН.

I. О неурожаѣ, предстоящемъ голодѣ и мѣрахъ борьбы съ ними. . . . . 1—36.

II. Начальныя задачи въ области экономической дѣятельности и организаціи. . . . . 1—11.

III. Агрикультурно-экономическія мѣропріятія на $190^5/_6$ г. . . . . 12—17.

IV. Рельнинскій питомникъ, огородъ-садъ съ постоянными курсами, опытно-показательнымъ огородомъ-садомъ и пасѣкой при нихъ. . . . . 19—35.

V. О передачѣ Баландинской больницы подъ ветеринарную амбулаторію. . . . . 36—38.

VI. Отчетъ о работахъ по укрѣпленію летучихъ песковъ и дѣйствующихъ овраговъ въ Аткарскомъ уѣздѣ за 1904 и 1905 г.г. *В. Ф. Крайзмера* съ заключеніемъ Управы . . . . . 1—17.

VII. О травосѣяніи и посѣвѣ корнеплодовъ. 57—60.

VIII. О борьбѣ съ вредителями сельскаго хозяйства. . . . . 61—66.

IX. О содѣйствіи возникновенію и развитію мелкихъ с.-хоз. обществъ . . . . . 67—70.

X. С.-Х. чтенія и бесѣды. . . . . 71—72.

XI. Показательныя посѣвы и работы. . . 73—75.

Приложенія:

О рядовомъ посѣвѣ. . . . . 76—81.

Показательныя работы. . . . . 83—86.

XXXX-му Очередному Аткарскому Уѣздному Земскому Собранію сессіи 1905 г.

ДОКЛАДЪ УПРАВЫ

ПО ЭКОНОМИЧЕСКОМУ ОТДѢЛЕНІЮ

№ 1.

О неурожаѣ, предстоящемъ голодѣ и мѣрахъ борьбы съ ними.

1. Условія продовольственной компаніи 1905 года.

Послѣ неурожайныхъ 901, 902, 903 и урожайнаго 904 г., Аткарскій уѣздъ снова посѣтилъ въ текущемъ году полный неурожай хлѣбовъ и травъ. По даннымъ волостныхъ правленій получается самая мрачная картина какъ въ продовольственномъ, такъ и кормовомъ отношеніи. Изъ 41 волости лишь въ 12 урожай ржи показанъ плохимъ; въ 25 онъ показанъ очень плохимъ, а въ 4-хъ урожай пропалъ совершенно, т. е. скормленъ скоту или скошенъ на кормъ. Не многимъ лучше урожай овса, яровой пшеницы, проса и травъ, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы: [1])

УРОЖАЙ.	Оцѣнка урожая по 5 балльной системѣ.	ЧИСЛО ВОЛОСТЕЙ.					
		Ржи.	Яров. пшен.	Овса.	Проса.	Картофеля.	Травъ
Пропалъ	0	4	1	2	6	—	3
Очень плохой . .	1	25	28	29	15	2	18
Плохой	2	12	11	10	14	13	20
Средній	3	—	1	—	6	22	—
Хорошій	4	—	—	—	—	4	—
Очень хорошій .	5	—	—	—	—	—	—
Всего . . .	—	41	41	41	41	41	41

[1]) Подробности въ приложеніи № 1 таб. 1, 2, 3, 4.

Въ общемъ по всѣмъ главнымъ хлѣбамъ далеко не получено и сѣмянъ.

Таковы результаты урожая текущаго года. Результаты эти значительно ниже результатовъ 91 года. Къ этому нужно прибавить, что жалкій сборъ плохого налива ржи, который весь ушелъ почти на сѣмяна, поврежденъ, почти во всѣхъ волостяхъ, гусеницей зерновой совки (Hadena basilinea) въ размѣрѣ отъ 10 до 30%. Уже во время озимаго сѣва во многихъ мѣстахъ уѣзда, гдѣ не сохранилось прошлогоднихъ сѣмянъ, ощущалась острая сѣмянная нужда. Къ концу сентября въ большинствѣ селеній уѣзда всѣ запасы хлѣбовъ будутъ исчерпаны; наступитъ острая продовольственная и кормовая, а съ весны и сѣмянная нужда. Необходима немедленная и самая энергичная помощь населенію, чтобы предотвратить грозящій голодъ, окончательную распродажу за безцѣнокъ скота, сокращеніе яровыхъ посѣвовъ т. е. полное разореніе крестьянскаго хозяйства, а вмѣстѣ съ разореніемъ крестьянскаго хозяйства и неизбѣжнаго кризиса владѣльческихъ хозяйствъ. Эта помощь могла бы быть легче оказана если бы Аткарскій уѣздъ являлся исключеніемъ, но по оффиціальнымъ свѣдѣніямъ неурожаемъ охвачены 22 губ., [1]) въ частности же вся Саратовская и сосѣднія губерніи. Если по количеству охваченныхъ неурожаемъ губерній предстоящій голодъ является менѣе угрожающимъ бѣдствіемъ, чѣмъ голодъ 91 года, то по исключительности общихъ условій борьба съ этимъ народнымъ бѣдствіемъ для даннаго года, неизмѣримо труднѣе. «Несчастная война съ Японіей,—читаемъ въ докладѣ Тульской губерніи земской управы,—наложила на всю жизнь нашей родины не-

[1]) Наиболѣе пострадавшія: Новогородская, Вятская, Казанская, Симбирская, Саратовская, Самарская, Тамбовская, Тульская, Орловская, Витебская, Псковская, Владимірская и Вологодская всего 13 губ. Р. В. № 206.

выносимыя оковы. Безурядица во всемъ государственномъ механизмѣ никогда еще не обозначалась такъ остро. Общественная жизнь достигла крайне болѣзненной нервности. Соціальныя отношенія обострились, нормальная борьба классовъ переходитъ въ состояніе всеобщей войны. Хозяйственная жизнь не только стала, но и пошла назадъ. Деревня задыхается подъ бременемъ глубокаго невѣжества и безъисходной нищеты. Общее состояніе государственной жизни нельзя назвать иначе, какъ хаотическимъ». [1])

Таковы общія условія при которыхъ приходится встрѣчать грядущее народное бѣдствіе. Къ этому нужно прибавить, что закономъ 12 іюня 1900 г. и всѣми послѣдующими правилами и циркулярами продовольствіе населенія и ссудныя операціи на обсѣмяненіе изъяты правительствомъ изъ рукъ земства, ему оставлены лишь продовольствіе скота и нѣкоторыя палліативныя мѣры, могущія смягчить, но непредотвратить явленіе голода. Наконецъ въ данное время выяснено официально, что имперскій и всѣ почти мѣстные продовольственные капиталы уже полностью исчерпаны. Все это нужно себѣ представить, чтобы понять какое требуется страшное напряженіе всѣхъ общественныхъ силъ, чтобы справиться съ предстоящимъ бѣдствіемъ.

Переходя въ частности къ Аткарскому уѣзду, приходится прзнать его положеніе особенно тяжелымъ въ ряду другихъ уѣздовъ Саратовской губерніи. Неурожай 905 г. слѣдуетъ послѣ недородовъ 901, 902, 903, [2]).

---

[1]) Р. В. № 204.

[2]) Общій сборъ хлѣбовъ въ 1903 г. плохой «въ Аткарскѣ и нѣкоторыхъ другихъ уѣздахъ». По губерніи: въ 99 г. всѣ хлѣба уродились весьма хорошо; 900 г. рожь, овесъ, уродились хорошо, пшеница, просо и подсолнухи болѣе или менѣе удовлетворено; 901 г. одинъ подсолнухъ уродился вполнѣ удовлетворит., рожь весьма посредственно или даже плохо, пшеница, овесъ, просо—весьма плохо; 902 г. яровыя уродились вполнѣ удовлетворено, рожь—весьма

Уѣздъ является самымъ большимъ (1099,8 кв. вер. по Стрельбицкому), однимъ изъ самыхъ земледѣльческихъ и скотоводческихъ (приходится на наличный дворъ: лошадей 2, 15, крупнаго рогатаго скота 3, 65; мелкаго 9, 74, вмѣсто 1, 8.—3. 06 и 7.57 по губерніи [1]). Земства губернское и уѣздное не располагаютъ никакими средствами, которыя могли бы быть направлены на продовольствіе; война обезсилила населеніе, отнявъ всего, считая съ послѣдней мобилизаціей, 4081 рабочую руку, подорвавъ т. обр. многія хозяйства и поглотивъ не мало сбереженій населенія. [2]) Цѣны на рабочія руки были въ теченіе осени крайне низкія. Заработковъ въ имѣніяхъ и въ крестьянскомъ обиходѣ, отхожихъ промысловъ почти не было за весь послѣдній годъ. Скотъ уже лѣтомъ распродавался за безцѣнокъ, распродается и по настоящее время, причемъ весь такъ, называемый, липній скотъ уже давно распроданъ. Какъ общее слѣдствіе безвыходнаго положенія крестьянства, въ частности крайняго недостатка земли и недостатка хлѣба, на лицо сильное аграрное движеніе въ уѣздѣ. Движеніе, которое можетъ прекратиться лишь съ удовлетвореніемъ причинъ ихъ вызвавшихъ и грозящее разразиться съ большей силой съ первыми проявленіями безкормицы и голода. Такимъ образомъ, продовольственная компанія текущаго года не можетъ, какъ

посредственно; 903 г. рожь, пшеница (за исключеніемъ 4-хъ уѣздовъ въ томъ числѣ Аткарскаго) уродилась удовлетворит., овесъ—плохо, просо и подсолнухи—очень плохо; 904 г. рожь, пшеница, овесъ уродились хорошо, просо и подсолнухи посредственно. Сборникъ свѣдѣній Саратовской губерніи за 1904 г. Вып. 1 страница 68 и 32.

[1]) Труды Ветер. Отдѣл. Сар. Губ. Зем. Упр. томъ III, ст. 34, 40, 48.

[2]) Земская субсидія въ размѣрѣ 1 руб. 24 к. за январь; 1 руб. 50 к. съ февраля по 1-е іюля и 1 руб. 67 к. за іюль на ѣдока, а всего 2481 лицу 26315 руб. 6 к. по августъ, явилась лишь пособіемъ, которое конечно не могло предотвратить кризиса въ хозяйствахъ, вызваннаго взятіемъ рабочихъ рукъ и отливомъ сбереженій.

это имѣло мѣсто въ 91 г., ограничиться однимъ лишь снабженіемъ населенія продовольственными и кормовыми средствами. Задачи гораздо сложнѣе. Даже совмѣстное, дружное и крайнее напряженіе всѣхъ силъ и средствъ страны т. е. государственныхъ, общественныхъ (земскихъ) и широкая частная помощь, могутъ предотвратить грядущее бѣдствіе голода, но не устранить причинъ его вызвавшихъ. Считая долгомъ заявить объ этомъ, Управа имѣетъ честь представить благоусмотрѣнію собранія нижеслѣдующія данныя, какъ о размѣрахъ продовольственной и кормовой нужды, (насколько послѣднія могли быть выяснены Управой по даннымъ волостныхъ правленій и собственныхъ наблюденій), такъ и соображенія о мѣрахъ, которыми Управа считаетъ возможнымъ удовлетвореніе этихъ нуждъ. Эти свѣдѣнія, являясь достаточными для выясненія общаго размѣра нужды и установленія плана продовольственныхъ мѣропріятій, могутъ служить только лишь исходной точкой для болѣе подробнаго выясненія потребности каждой нуждающейся семьи въ отдѣльности, для чего необходимо самостоятельное обслѣдованіе на мѣстахъ, такое обслѣдованіе и предположено Губернскимъ Земствомъ произвести при помощи ветеринарнаго персонала. Имѣющіяся данные даютъ основаніе сдѣлать выводъ, что неурожаемъ охваченъ весь уѣздъ, что сѣмянная нужда и острая уже ощущалась во время озимаго сѣва, что запасовъ не можетъ хватить на продолжительное время. Продовольственная нужда уже сказывается и въ настоящее время въ бѣднѣйшихъ семьяхъ, а въ теченіе октября эта нужда станетъ уже общей, причемъ нуждатся будутъ не только бѣдныя, но и среднія крестьянскія семейства. Кормовъ въ крайнемъ случаѣ можетъ хватить до декабря, если осень продолжится хорошая. Потребность въ сѣмянахъ

яровыхъ будетъ общая и всѣхъ хлѣбовъ: пшеницы, овса, проса [1]).

II. Продовольственныя мѣропріятія.

По закону 12 іюня 1900 г. продовольствіе населенія и снабженіе его сѣменами сосредоточено въ рукахъ правительства.

Мѣропріятія оставленныя земству опредѣляются циркуляромъ Министерства Внутреннихъ Дѣлъ. 17 августа 1901 года. «Независимо отъ участія земскихъ управъ въ составѣ губернскихъ присутствій и уѣздныхъ съѣздовъ,—говорится въ этомъ циркулярѣ,— по дѣламъ продовольственнымъ дѣйствующее законодательство по прежнему возлагаетъ на земство принятіе *общихъ мѣръ*. [2]) къ подъему и улучшенію экономическаго благосостоянія жителей и къ обезпеченію продовольствія всѣми способами и средствами, которые представлены земскимъ учрежденіямъ узаконеніями, опредѣляющими ихъ права и порядокъ дѣйствій; въ годы же неурожайные на обязанности земствъ лежатъ заботы о предоставленіи рабочему населенію заработка путемъ устройства *общественныхъ работъ, заготовленіе хлѣба для продажи его по заготовленной стоимости*, въ видахъ предотвращенія роста цѣнъ; *врачебная помощь* и *предупрежденіе* эпидемій,—эпизотій отъ безкормицы, равно какъ и принятіе *мѣръ къ облегченію для населенія возможности сберечь отъ продажи за безцѣнокъ скота и пр. хоз. инвентаря; далѣе учрежденіе благотворительныхъ для помощи нуждающемуся на-*

---

[1]) Прилож. 1-ое табл. 4, 5 и 6

[2]) Подъ этими мѣрами подразумѣваются всѣ земскія агрикультурно-экономическія мѣропріятія. Несомнѣнно, что ихъ значеніе могло бы быть громаднымъ, если бы ихъ размѣръ соотвѣтствовалъ дѣйствительной потребности. Благодаря правильной агрономической помощи и повышенію техники крестьян. хозяйствъ, урожаи могли бы быть увеличены вдвое и больше. Въ данное же время, имѣя въ виду приглашеніе агронома съ лѣта 905 г. т. е. лишь начало такой дѣятельности, ея результаты не могутъ быть ощутительны.

селенію попечительствъ. Этимъ циркуляромъ, т. обр. намѣчаются слѣд. мѣры:

1) Мѣропріятія для прокормленія скота; 2) организація продажи хлѣба по заготовительной цѣнѣ въ цѣляхъ пониженія цѣнъ; 3) организація продовольственныхъ работъ; 4) учрежденіе благотворительныхъ попечительствъ, для помощи нуждающимся населенію; 5) медицинская и ветеринарная помощь.

а) Прокормленіе скота.

Переходя къ вопросу о прокормленіи скота нельзя не отмѣтить того ненормальнаго положенія, въ которомъ находится земство, лишенное возможности закономъ 900 года вѣдать все продовольственное дѣло. Этимъ закономъ разъединены два такихъ неразрывныхъ дѣла какъ продовольствіе населенія и прокормленіе скота. Послѣдняя цѣль только тогда и можетъ быть достигнута, когда она будетъ находиться въ строгой согласованности съ первой. Вполнѣ естественно, что населеніе должно быть сыто прежде всего иначе всѣ старанія земства сохранить и прокормить скотъ окажутся безцѣльными. Выданныя ссуды пойдутъ прежде всего на прокормленіе семьи; выданный кормъ будетъ продаваться и пойдетъ туда же; будетъ проданъ за безцѣнокъ и голодный скотъ; въ результатѣ хозяйство окажется подорваннымъ, а земство въ замаскированной формѣ выдастъ ту же продовольственную, но очень дорогую и болѣе сложную ссуду. Исходя изъ положенія, что задача земства въ кормовой кампаніи, должна заключатся въ стремленіи удержать отъ неизбѣжнаго рѣзкаго сокращенія крестьянское скотоводство въ уѣздѣ т. е. въ стремленіи сохранить въ равновѣсіи существующее скотоводство, необходимо выдавать ссуду или предоставить возможность прокормленія скота всѣмъ нуждающимся хозяйствамъ въ полномъ объемѣ дѣйствительной нужды. Саму ссуду желательно производить

кормовыми веществами (грубыми и концентрированными), а такъ-же и деньгами. Наряду съ судной операціей необходима и продажная операція этихъ же веществъ по заготовительной цѣнѣ. Только въ этомъ случаѣ можно расчитывать, что кормовая нужда будетъ удовлетворена полностью и скотоводство не будетъ подорвано. Если бы по недостатку средствъ поддержка экономическаго равновѣсія крестьянскаго скотоводства въ уѣздѣ оказалась для земства совершенно непосильной, то для Аткарскаго уѣзда все таки желательно увеличеніе минимума продовольственнаго скота, принятаго Агрономическимъ Совѣщаніемъ 3 ноября 1902 г. по губерніи для одного хозяйства въ «двѣ овцы, одну корову, одну лошадь» «при наличности одного или двухъ работниковъ» или въ «двѣ лошади при большомъ числѣ работниковъ». Увеличеніе этой нормы до 2-хъ лошадей при любомъ числѣ работниковъ вызывается тѣмъ соображеніемъ, что въ Аткарскомъ уѣздѣ почти исключительно имѣетъ мѣсто плужная пахота, требующая 2 лош., тогда какъ погубернская норма расчитана на преобладающую въ другихъ уѣздахъ сошную пахоту. Принимая даже и эту, не предотвращающую отъ разоренія очень многія многоскотныя, т. е. лучшія и выше среднія крестьянскія хозяйства, норму въ Аткарскомъ у. потребовалось бы прокормить приблизительно слѣдующее количество скота: лошадей 53.700, коровъ 44.770 и овецъ 82.100 головъ. [1]) Принимая норму для лошади при умѣренной работѣ въ 20 фун. соломы (озимой и яровой) и 10 фун. посыпки; для коровы—въ 20 фун. соломы и 6 фун. посыпки; [2]) считая 5 овецъ за 1 ко-

[1]) Труды Ветеринар. Отдѣл. Саратовской Губернской Земской Управы. Томъ III.

[2]) При усиленной работѣ лошади, предполагается слѣдующая норма 20 фун. соломы (яровой и озимой) и или 5 фун. посыпки и 10 фун. овса, или 15 ф. посыпки.

рову мы получимъ: что въ день будетъ необходимо 57.545 пуд. соломы и 19.633,5 пуд. посынки, считая солому по 15 коп., а посынку по 80 коп. за пудъ получимъ, что въ день расходъ составитъ 24.338 руб. 59 коп., а въ 5 мѣсяцевъ кормленія (съ 1 декабря по 1 мая) 3.550.788 руб. 50 коп. Если допустить, что не всѣ домохозяева воспользуются ссудой, что кормовыя средства удастся купить дешевле, затѣмъ, что срокъ выдачи ссудъ можетъ быть сокращенъ, все-таки этотъ расчетъ показываетъ, что 1.000.000 руб., о выдачѣ котораго ходатайствуетъ губернское земство, далеко не будетъ достаточно не только на губернію, но и на одинъ уѣздъ. Въ такихъ же, приблизительно, размѣрахъ потребовалось бы средствъ на организацію продажи кормовъ, такъ какъ остается не прокормленнымъ около 35 тыс. лошадей, 105 тыс. рогатаго скота, 247 тыс. овецъ и 70 тыс. свиней. Предполагая, что не всѣ домохозяева возьмутъ ссуду полностью, что количество скота, наконецъ, можетъ быть частью сокращено безъ большаго ущерба для хозяйства, Управа останавливается на цифрѣ въ 3.550 тыс. на обѣ операціи. Между прочимъ, «на выдачу ссудъ или пособій по Саратовскому уѣзду потребуется не менѣе 2-хъ милліоновъ руб.», какъ это выяснено экономической комиссіей 17 августа. [1]) Если поставить себѣ задачей прокормленіе всего необходимаго наличнаго скота, то $3^1/_2$ милліоновъ далеко не будетъ достаточно, принимая слѣдующія цифры наличности скота въ Аткарскомъ уѣздѣ: лошадей 88.139 (старше 3-хъ лѣтъ 75,7%); рогатаго скота 149.711 (рабочихъ быковъ 14,0%, коровъ 36,7%); овецъ 329.203 (овецъ 56.2%, барановъ 0,8%); свиней 70.630 (свиней 12,8%, борововъ 11,2%) [2]).

[1]) «Приволжскій Край» № 167.

[2]) На дворъ приходится: лошадей 2,15 изъ нихъ рабочихъ 1,63; рогатаго скота 3,65 изъ нихъ 0,54 рабочихъ быковъ и 1,34 коровъ; овецъ 8.02 и свиней 1,72 Ibid. стр. 37, по 48.

б) Продажа хлѣба по загот. цѣнѣ

Организація продажи хлѣба по заготовительной цѣнѣ, является несомнѣнно очень и очень важной продовольственной мѣрой. Большія надежды возлагаетъ на это мѣропріятіе и Министерство Внутреннихъ Дѣлъ. [1]) Въ его циркулярѣ говорится, что ссуды изъ имперскаго продовольственнаго капитала «за его истощеніемъ и крайней затруднительности нынѣ въ виду военнаго времени усилить таковыя изъ суммъ государственнаго казначейства, могутъ быть отпускаемы при томъ условіи, что вышеназванная операція (продажа хлѣба по заготовительной цѣнѣ) значительно повліяетъ на сокращеніе выдачи прямыхъ ссудъ по правиламъ 12 іюня 1900 года», такъ какъ выдача хлѣба можетъ имѣть мѣсто и въ кредитъ, то эта мѣра можетъ явится при правильной организаціи и при предоставленіи Правительствомъ необходимыхъ средствъ. Для исчисленія размѣра дѣйствительной нужды и слѣдовательно необходимыхъ средствъ, необходимо обслѣдованіе на мѣстахъ, а также опредѣленіе того размѣра продовольственной помощи населенію въ которомъ правительство придетъ на помощь населенію. Вышеприведенныя выдержки указываютъ, что на полное удовлетвореніе правительствомъ продовольственной и сѣмянной нужды пока, повидимому, далеко не приходится расчитывать.[2]) Принимая во вниманіе, что всего въ посѣвѣ за 1901 годъ было: ржи 157.718 каз. дес., пшеницы 128.631 дес., овса 76.758 дес., проса 28.983 дес. [3] и [5]), что на обсѣмененіе 1 дес. необходимо: пшеницы 7 пуд., овса 9 п., проса около 2 пуд., [4]) получимъ слѣдующее общее ко-

[1]) П. Ж. № 200.

[2]) Ссылка на циркуляръ 28 іюня № 22. Херсонскій Губернатора П. Ж. № 200.

[3]) Сборъ свѣд. по Сар. г. за 1904 г. вып. 1 ст. 116.

[4]) Мат. для оцѣн. зем. Сар. г. вып. V ст. 64. и др.

[5]) Свѣд. Волост. Прав. о размѣрахъ посѣва за 904, разнятся въ общемъ лишь не значительно, такъ же какъ и колебаніе ихъ въ 905 г. см. прилож. № 1. табл. № 2 и 3-ій.

личество необходимыхъ сѣмянъ: пшеницы 900.407 пуд., овса 690.822 пуд., проса 57.266 пуд.,[1]) Полагая цѣну пшеницы въ 90, овса въ 70 и проса въ 80 коп. пуд., получимъ, что всего на уѣздъ пойдетъ сѣмянъ на 1.310.364 р.

По даннымъ ветеринарнаго обслѣдованія 97 г. въ Аткарскомъ уѣздѣ имѣется 340 селеній съ 422-мя общинами въ которыхъ было наличныхъ семей 11.058, а въ нихъ всего 248.435 жителей обоего пола,[2]) принимая продовольственную норму въ 2.5 фун. муки въ день на ѣдока, получимъ, что въ день необходимо 15.527 пуд., въ мѣсяцъ 165.810 пуд., а въ 9 мѣсяцевъ (съ среднихъ чиселъ октября по средніе числа іюля), т. е. за весь продовольственный періодъ— 1.192.290 пуд., что составитъ, считая 80 коп. пудъ 3.353.832 рубля. Всего же на продовольствіе и на обсѣменіе весной пойдетъ на сумму 1.691.196 руб. Допуская, что $^3/_4$ этой потребности будетъ удовлетворены какъ правительствомъ, такъ и самимъ населеніемъ, получимъ сумму въ 1.173.549 рублей, необходимыхъ земству для операціи по продажѣ по заготовительной цѣнѣ хлѣба и сѣмянъ. Общая же сумма необходимая для Аткарскаго земства какъ на прокормленіе скота, такъ и на продажную операцію выразится въ 4.724 тыс.

в) продовольствен. работы.

Переходя къ организаціи въ продовольственныхъ цѣляхъ общественныхъ работъ, нельзя не отмѣтить, что при всей привлекательности мысли дать голодному населенію возможность самому заработать необходимыя средства, не увеличивая его задолженности, что мѣра эта не достигаетъ, при настоящихъ условіяхъ крайней мѣрѣ, намѣченной цѣли. Прежде всего эти работы по своему существу не могутъ быть распредѣлены равно-

[1]) 810.356 р. 20 к.+483.575 р. 40 к.+46.372 р. 80 к.

[2]) 124 528 муж. и 123.907 жен. Труды Ветер. Отдѣл. С. Г. З. У. томъ III-й ст. 573.

мѣрно по всей территоріи уѣзда; затѣмъ, для цѣлесообразности самихъ работъ необходима предварительная разработка какъ общаго плана ихъ, такъ и техническихъ плановъ, а также предварительная организація техническаго руководства, безъ чего сами работы не могутъ быть удовлетворительными, такъ какъ будутъ носить случайный характеръ, что мы и видимъ въ дѣйствительности; [1]). Наконецъ, значительная часть средствъ идетъ не за работу населенію, а на пріобрѣтеніе матеріаловъ и администрацію; сами же работы выполняемыя спѣшно безъ предварительной подготовки обходятся очень дорого. Присоединяясь, въ данномъ случаѣ, вполнѣ къ заключенію высказанному по поводу общественныхъ работъ губернскимъ собраніемъ, Управа полагаетъ, что работы, при современной ихъ постановкѣ совершенно не достигаютъ цѣли ни въ смыслѣ предоставленія значительнаго заработка населенію, ни по качеству выполненія и стоимости самихъ работъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ было бы весьма желательно увеличить уже намѣченныя земствомъ работы по постройкамъ, ремонтамъ и проч., а также увеличить размѣръ работъ по укрѣпленію песковъ и овраговъ, эти работы въ неурожайные годы обыкновенно сокращаются за недостаткомъ средствъ, для ихъ выполненія пришлось бы возбудить ходатайство объ отпускѣ правительствомъ необходимыхъ средствъ въ видѣ долгосрочной ссуды.

---

[1]) Таковыя работы генер. Анненкова въ 91 г. Вырытые имъ въ Тамб. уѣз. пруды уже не существуютъ въ настоящее время, почти всѣ плотины вскорѣ прорвались. Черноморское побережное шоссе выполнено настолько неудовлетв., что населеніе предпочитаетъ его объѣзжать. Едвали можно признать удовлетв. работы 902 г. и въ Хвалын. уѣздѣ.

г) Благотв. попечит. и частная помощь.

Остается разсмотрѣть послѣднюю мѣру, именно учрежденіе благотворительныхъ попечительствъ для помощи нуждающемуся населенію и затѣмъ частную помощь. Учрежденіе попечительствъ, наряду со всѣми другими организаціями, являются безусловно необходимыми и желательными: попечительства, являясь главнымъ элементомъ организаціи помощи на мѣстѣ въ деревнѣ вполнѣ показали свою полезность въ 91 г. Кромѣ нихъ необходимо предоставленіе земству права самой широкой организаціи частной помощи и привлеченіе частныхъ средствъ. Только при этихъ условіяхъ возможно, какъ показалъ опытъ 91 г., устройство общественныхъ столовыхъ, чайныхъ, дѣтскихъ столовыхъ, организація школьныхъ завтраковъ; организація снабженія населенія топливомъ; устройство общественныхъ пекаренъ; медицинской помощи и тому подобныхъ крайне полезныхъ и необходимыхъ мѣръ; причемъ частная помощь, является особенно полезной тогда, когда наступитъ голодъ, въ случаѣ недостатка средствъ и силъ для его предотвращенія, а съ этимъ явленіемъ придется повидимому считаться и въ этомъ году. Земской и частной иниціативѣ поэтому необходимо предоставить самое широкое право проявленія въ устройствѣ поименованныхъ мѣропріятій и въ привлеченіи средствъ.

III организація продовольств. дѣла.

Продовольствіе населенія должно быть организовано на началахъ непосредственнаго участія мѣстнаго населенія въ организаціяхъ устраиваемыхъ для этой цѣли земствомъ. Такъ какъ районъ охваченный неурожаемъ обнимаетъ собой 22 губерніи, то естественно, что наилучшимъ образомъ продовольственная компанія, особенно борьба съ голодомъ, можетъ быть выполнена при сосредоточеніи общаго руководства дѣломъ и привлеченія частныхъ пожертвованій (какъ въ Россіи, такъ и заграницей), въ рукахъ общеземской организаціи.

Однимъ губернскимъ земствамъ, при недостаткѣ средствъ и при разрозненности ихъ дѣйствій, борьба съ надвигающимся бѣдствіемъ не можетъ быть посильной.

Вотъ тѣ основные элементы, которые по мнѣнію Управы необходимо внести въ организацію продовольственной помощи населенію въ текущую кампанію, сравнительно съ кампаніей 91 г.

Въ силу этихъ соображеній желательная организація продовольственнаго дѣла представляется Управѣ въ слѣдующемъ видѣ: 1) *сельскія попечительства* на мѣстахъ, состоящія изъ уполномоченныхъ избранныхъ населеніемъ на сельскихъ сходахъ; 2) *волостныя попечительства* въ составѣ уполномоченныхъ отъ сельскихъ попечительствъ не менѣе 1-го отъ общества, представителя избраннаго волостнымъ сходомъ и попечителя уѣзднаго земства избраннаго собраніемъ; 3) *уѣздныхъ земскихъ продовольственныхъ комитетовъ* въ составѣ: управы, уполномоченныхъ отъ волостныхъ попечительствъ, не менѣе 1-го на волость, представителя губернскаго земства, губернскаго и уѣзднаго агрономическаго и ветеринарнаго персоналовъ; 4) *губернскихъ земскихъ продовольственныхъ комитетовъ* въ составъ которыхъ входятъ также предсѣдатели уѣздныхъ земскихъ управъ, не менѣе 2-хъ уполномоченныхъ избранныхъ уѣздными комитетами (изъ которыхъ одинъ избирается изъ вошедшихъ въ составъ уѣзднаго комитета уполномоченныхъ волостныхъ попечительствъ), наконецъ, агрономическій и ветеринарный персоналъ. Губернскія собранія избираютъ уполномоченныхъ въ общеземскую организацію, эти уполномоченные входятъ въ составъ губернскаго комитета. Какъ губернскіе, такъ и уѣздные комитеты являются комиссіями экономическихъ совѣтовъ.

Руководящія функціи сосредоточиваются, такимъ образомъ, въ экономическомъ совѣтѣ, который и устанавливаетъ, совмѣстно съ комитетомъ, порядокъ дѣйствія послѣдняго, уѣздныхъ попечителей, волостныхъ и сельскихъ попечительствъ и попечителей, причемъ проекты порядка дѣйствія обсуждается предварительно волостными и сельскими попечительствами. Экономическій совѣтъ разрѣшаетъ недоразумѣнія и жалобы текущаго характера на дѣйствія распорядительныхъ и исполнительныхъ органовъ. Распорядительными органами являются: уѣздные комитеты при участіи волостныхъ и сельскихъ попечительствъ. Исполнительными: уѣздная управа, земскіе попечители и волостные и сельскіе попечители, избранные соотвѣтствующими попечительствами. Земскимъ же попечителемъ организуются на мѣстѣ волостныя и сельскія попечительства. Взаимоотношенія губернскаго и уѣздныхъ земствъ по продовольственной кампаніи опредѣляется взаимоотношеніемъ ихъ экономическихъ организаціи. Взаимоотношеніе экономическихъ совѣтовъ къ попечительствамъ, а также дѣльнѣйшее опредѣленіе ихъ функцій и организаціи устанавливаются совѣтомъ. Дѣятельность комитетовъ и попечительствъ, въ видахъ возможности широкаго общественнаго контроля гласна и публична.

Предложенія.

Представляя настоящій докладъ Управа имѣетъ честь представить Собранію нижеслѣдующія предложенія:

1) Поручить Экономическому Совѣту, выяснивъ причины повторяющихся неурожаевъ и, какъ слѣдствія ихъ, явленія голода, выработать проектъ продовольственныхъ и иныхъ мѣръ къ устраненію этихъ явленій.

2) Возбудить ходатайство объ отмѣнѣ закона 12 іюня 1900 года и о немедленной передачѣ всего продовольственнаго дѣла въ руки земства.

3) Возбудить ходатайство объ увеличеніи продовольственныхъ средствъ разрѣшенныхъ Губернскому Земству на земскія продовольственныя и кормовыя мѣропріятія, съ тѣмъ расчетомъ, чтобы на Аткарскій уѣздъ могъ быть предоставленъ кредитъ не менѣе 4.724 тыс. Причемъ единственно правильной была бы, въ силу экономически бѣдственнаго положенія уѣзда, выдача безвозвратнаго пособія, съ тѣмъ, чтобы возвращенныя населеніемъ ссуды, составили продовольственный капиталъ Аткарскаго Земства. Въ случаѣ же выдачи правительствомъ ссуды, таковая желательна безпроцентная и на срокъ не менѣе 10 лѣтъ.

4) Ходатайствовать о полной разсрочкѣ всѣхъ выкупныхъ платежей и недоимокъ подлежащихъ уплатѣ въ 905 г. за надѣльныя крестьянскія земли.

5) Ходатайствовать о предоставленіи льготной разсрочки банковскихъ платежей за землю крестьянскимъ обществамъ и товариществамъ.

6) Ходатайствовать о разсрочкѣ на 10 лѣтъ земскихъ и государственныхъ платежей 905 г. съ надѣльныхъ крестьянскихъ земель, съ тѣмъ, чтобы сумма земскихъ платежей была возмѣщена послѣднему полностью изъ государственнаго казначейства.

7) Ходатайствовать о предоставленіи земству 100.000 рублей, въ счетъ вышеозначенныхъ платежей на удовлетвореніе текущихъ земскихъ потребностей.

8) До удовлетворенія правительствомъ вышеозначенныхъ ходатайствъ разрѣшить Управѣ произвести заемъ въ 100.000 руб. изъ 7 8% въ частныхъ рукахъ на текущія земскія потребности, съ условіемъ возврата ихъ при полученіи правительственной ссуды.

9) Ходатайствовать объ установленіи льготнаго тарифа въ 1/100 к. съ пуда—версты для грузовъ предназначенныхъ для продовольствія, а также и для от-

правки скота изъ неурожайныхъ въ урожайныя мѣстности, съ тѣмъ, чтобы такія отправки могли производится внѣ очереди и по свидѣтельствамъ выданнымъ также и уѣздными земскими управами.

10) Разрѣшить организовать продовольственное дѣло въ уѣздѣ на приведенныхъ въ докладѣ основаніяхъ, внеся тѣ поправки, которыя будутъ необходимы для согласованія дѣятельности уѣзднаго съ дѣятельностью Губернскаго Земства.

11) Присоединиться къ общеземской организаціи въ дѣлѣ продовольствія и представить въ губернскую земскую управу мнѣнія о желательной организаціи продовольственнаго дѣла.

12) Разрѣшить Управѣ приступить немедленно къ сбору частныхъ и другихъ пожертвованій и къ привлеченію учрежденій и частныхъ лицъ къ дѣлу борьбы съ послѣдствіями неурожая.

13) Ходатайствовать о безплатномъ отпускѣ топлива изъ казенныхъ лѣсныхъ дачъ для населенія Аткарскаго уѣзда.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

Приложеніе № 1

Къ докладу Управы Аткарскому уѣздному земскому Собранію 1905 г. „о неурожаѣ, предстоящемъ голодѣ и мѣрахъ борьбы съ ними".

СВѢДѢНІЯ

объ урожаяхъ и запасахъ 1905 года въ Аткарскомъ уѣздѣ

по свѣдѣніямъ волостныхъ правленій.

Таблица 1.

Названіе волостей.	Рожь.	Пшеница.	Овесъ.	Горохъ.	Просо.	Подсолнечн.	Картофель.	Травы.	Поврежденія насѣкомыми и проч.	Примѣчаніе.
1. Аткарская . .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	о	пл.	пл.	оч. пл.	Въ колосьяхъ ржи въ весьма большомъ количествѣ наблюдался червь. При обмолотѣ его ссыпалось столько же, сколько и зерна.	
2. Александровская	о.	оч. пл.	оч. пл.	н.	пл.	н.	ср.	пл.		
3. Байшевская . .	о.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	ср.	о.	Въ апрѣлѣ въ Хвощинкѣ, Павловкѣ и Покровкѣ уничтожено червемъ 60 десятинъ пшеницы.	
4. В.-Ольшанская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	оч. пл.		
5. В.-Дмитріевская	о.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	ср.	пл.		
6. Баландинская .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	пл.	пл.	ср.	пл.		
7. Богородская . .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	о.	пл.	ср.	ср.	оч. пл.		
8. В.-Екатериновская. . . .	пл.	пл.	пл.	о.	о.	н.	ср.	пл.		
9. Березовская . .	пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	ср.	пл.		
10. Варыпаевская	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	ср.	ср.	пл.		
11. Голицынская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	ср.	ср.	ср.	оч. пл.		
12 Галаховская .	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	ср.	пл.		
13. Дивовская . .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	хор.	оч. пл.		
14. Даниловская .	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	ср.	пл.		

Условное обозначеніе: **о** посѣвъ пропалъ, **оч. пл.** хлѣбъ очень плохой, **пл.**—плохой, **ср.** -средній, **хор.**—хорошій **н.**—въ посѣвѣ нѣтъ.

БИБЛІОТЕКА
ГЛАВНАГО УПРАВЛЕНІЯ
ПО ДѢЛАМЪ МѢСТНАГО ХОЗЯЙСТВА

Названіе волостей.	Рожь.	Пшеница.	Овесъ.	Горохъ.	Просо.	Подсолнечн.	Картофель.	Травы.	Поврежденія насѣкомыми и проч.	Примѣчаніе.
15. Еланская . .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	ср.	пл.		
16. К.-Слѣпцовская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	пл.	оч. пл.	Появившій червь поѣдаетъ колосья ржи.	
17. Ковыловская .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	пл.	ср.	оч. пл.		
18. Копенская . .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	ср.	ср.	ср.	оч. пл.		
19. К.-Чемизовская	оч. пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	ср.	оч. пл.		
20. Колѣнская . .	пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.		
21. Крашевская .	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.		
22. Колокольцовская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	оч. пл.	н.	пл.	оч. пл.		
23. Лапуховская .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.		
24. Лысогорская .	оч. пл.	[1]) оч. пл.	оч. пл.	о.	пл.	пл.	ср.	оч. пл.		[1]) Часть посѣва оставлена безъ уборки.
25. Матышевская	о.	оч. пл.	о.	о.	пл.	оч. пл.	пл.	оч. пл.		
26. Медвѣдицкая .	пл.	пл.	пл.	ср.	ср.	ср.	ср.	оч. пл.		
27. Невѣжкинская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	ср.	ср.	пл.	оч. пл.		
28. Переѣздинская	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	пл.	ср.	оч. пл.		
29. Рельнская . .	оч. пл.	[1]) оч. пл.	оч. пл.	о.	о.	[1]) пл.	пл.	пл.		
30. Салтыковская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	пл.	пл.		[1]) Посѣвъ мѣстами остался не убраннымъ.

Названіе волостей.	Рожь.	Пшеница.	Овесъ.	Горохъ.	Просо.	Подсолнечн.	Картофель.	Травы.	Повреждения насѣкомыми и проч.	Примѣчаніе.
31. Сосновская . .	оч. пл.	[1]) оч. пл.	[1]) оч. пл.	о.	о.	о.	пл.	оч. пл.	Подсолнечники поѣдены червями.	[1]) Большая часть посѣва скошена на кормъ скоту.
32. Софьинская .	оч. пл.	[1]) о	[1]) о.	о.	о.	пл.	пл.	о.		[1]) Пшеница и овесъ скошены на кормъ скоту.
33. Сластушинская	пл.	пл.	пл.	о.	о.	пл.	пл.	о.	Горохъ съѣденъ червемъ.	
34. Таловская . .	пл.	пл.	пл.	н.	пл.	н.	ср.	пл.		
35. Терсинская .	[1]) пл.	ср.	[2]) оч. пл.	о.	ср.	пл.	хор	оч. пл.		[1]) Большая часть посѣва скошена на кормъ.
36. Терновская . .	оч. пл.	пл.	оч. пл.	оч. пл.	ср.	н.	ср.	пл.		[2]) Овесъ весь скошенъ на кормъ.
37. Чадаевская .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	хор.	оч. пл.		
38. Ш.-Карамышская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	пл.	пл.	хор.	пл.		
39. Шкловская .	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	н.	оч. пл.	н.	ср.	пл.		
40. Шереметьевская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	ср.	пл.		
41. Ш.-Уступская	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	оч. пл.	пл.	пл.		
Сводка данныхъ по всѣмъ волостямъ.	о.—4 оч. пл. 25 пл.—12	0—1 оч. пл. 28 пл.—11 ср.—1	0—2 оч. пл. 29 пл. -10	0 9 оч. пл. 17 пл.—6 ср.—1 н.—8	0—6 оч. пл. 15 пл.—14 ср.—6	0—1 оч. пл. 7 пл.—19 ср.—6 н.—8	0— оч. пл 2 пл.—13 ср.—22 хор.—4	0—3 оч. пл. 18 пл.—20		

Число волостей.	Названіе волостей.	Результаты урожая.
		Рожь.
4	Александровская, Байшевская, Больше-Дмитріевская, Матышевская.	Пропала.
25	Аткарская, Больше-Ольшанская, Баландинская, Богородская, Голицинская, Дивовская, Елапская, Кологривовско-Слѣпцовская, Ковыловская, Копенская, Киселевско-Чемизовская, Колокольцовская, Лапуховская, Лысогорская, Невѣжкинская, Рельская, Салтыковская, Сосновская, Софьинская, Терновская, Чадаевская, Широко-Карамышская, Шковская, Шереметевская, Широко-Уступская.	Урожай очень плохой.
12	Больше-Екатериновская, Березовская, Варыпаевская, Галаховская, Данилловская, Колѣнская, Крапшевская, Медвѣдицкая, Переѣздинская, Сластушинская, Таловская, Терсинская.	Плохой.
		Пшеница.
1	Софинская.	Пропала.
28	Аткарская, Александровская, Байшевская, Больше-Ольшанская, Больше-Дмитріевская, Баландинская, Богородская, Березовская, Голицынская, Дивовская, Елапская, Кологривовско-Слѣпцовская, Ковыловская, Копенская, Колѣнская, Колокольцовская, Лапуховская, Лысогорская, Матышевская,	Урожай очень плохой.

Число волостей.	Названіе волостей.	Результаты урожая.
	Невѣжкинская. Рельнская, Салтыковская, Сосновская, Чадаевская, Широко-Карамышская, Шкловская, Шереметевская, Широко-Уступская.	Урожай очень плохой.
11	Больше-Екатериновская, Варыпаевская, Галаховская, Даниловская, Киселевско-Чемпзовская, Крапшевская, Медвѣдицкая, Переѣздинская, Сластушинская. Таловская, Терновская.	Плохой.
1	Терешинская.	Средній.
		Овесъ.
2	Матышевская, Софьинская.	Пропалъ.
29	Аткарская, Александровская, Байшевская, Больше-Ольшанская, Больше-Дмитріевская, Балашицкая, Богородская, Березовская,; Голицынская, Дивовская, Еланская, Кологривовско-Слѣпцовская, Ковыловская, Копенская, Колѣнская, Колокольцовская, Лапуховская, Лысогорская, Невѣжкинская, Рельнская, Салтыковская. Сосновская. Терешинская, Терновская, Чадаевская. Широко-Карамышская, Шкловская, Шереметевская, Широко-Уступская.	Урожай очень плохой.
10	Больше-Екатериновская, Варыпаевская, Галаховская, Даниловская, Киселевско-Чемпзовская, Крапшевская, Медвѣдицкая, Переѣздинская, Сластушинская, Таловская.	Плохой.

Число волостей.	Названіе волостей.	Результаты урожая.
		Горохъ.
9	Богородская, Больше-Екатериновская, Лысогорская, Матышевская, Рельпская, Сосновская, Софьинская, Сластушинская. Терспнская.	Пропалъ.
17	Аткарская, Байшевская, Больше-Дмитріевская, Березовская, Голицынская, Дивовская, Еланская, Кологривовско-Слѣпцовская, Ковыловская, Колѣнская, Лапуховская, Невѣжкинская, Салтыковская, Терновская, Чадаевская, Шереметевская, Ш.-Устуиская.	Урожай очень плохой.
6	Варыпаевская, Галаховская, Данпловская, Киселевско-Чемизовская, Краишевская, Переѣздинская.	Плохой.
1	Медвѣдицкая.	Средній.
8	Александровская, Больше-Ольшанская, Баландинская, Копенская, Колокольцовская, Таловская, Широко-Карамышская, Шкловская.	Нѣтъ въ посѣвъ.
		Просо.
6	Аткарская, Больше-Екатериновская, Рельнская, Сосновская, Софьинская, Сластушинская.	Пропало.
15	Байшевская, Больше-Ольшанская, Больше-Дмитріевская, Березовская, Дивовская, Еланская, Кологривовско-Слѣпцовская,	Урожай очень плохой.

Число волостей.	Названіе волостей.	Результаты урожая.
	Колѣнская, Колокольцовская, Лапуховская, Салтыковская Чадаевская, Шкловская, Шереметевская, Широко-Уступская.	Урожай очень плохой.
14	Александровская, Баландинская, Богородская, Варыпаевская Галаховская, Даниловская, Ковыловская, Киселевско-Чемизовскя, Краишевская, Лысогорская, Матышевская, Переѣздинская, Таловская, Широко-Карамышская.	Плохой.
6	Голицынская, Конепская, Медвѣдицкая, Невѣжкинская, Терсинская, Терновская.	Средній.
		Подсолнечники.
1	Сосновская.	Пропали.
7	Больше-Ольшанская, Еланская, Колѣнская, Лапуховская, Матышевская, Чадаевская, Широко-Уступская.	Урожай очень плохой.
19	Аткарская, Больше-Дмитріевская, Баландинская, Березовская, Галаховская, Даниловская, Кологривовско-Слѣпцовская, Ковыловская, Киселевско-Чемизовская, Краишевская, Лысогорская, Переѣздинская, Рельпская, Салтыковская, Софьинская, Сластушинская, Терсинская, Широко-Карамышская, Шереметевская.	Плохой.

Число волостей.	Названіе волостей.	Результаты урожая.
6	Богородская, Варыпаевская, Голицынская, Коненская, Медвѣдицкая, Невѣжкинская.	Средній.
8	Александровская, Байшевская, Больше-Екатериновская, Дивовская, Колокольцовская, Таловская, Терновская, Шкловская.	Нѣтъ въ посѣвѣ.
		Картофель.
0		Пропало.
2	Колѣнская, Лапуховская.	Урожай очень плохой.
13	Аткарская, Больше-Олшанская, Кологривовско-Слѣпцовская, Краишевская, Колокольцовская, Матышевская, Невѣжкинская, Рельнская, Салтыковская, Сосновская, Софьинская, Сластушинская, Широко-Уступская.	Плохой.
22	Александровская, Байшевская, Больше-Дмитріевская, Баландинская, Богородская, Больше-Екатериновская, Березовская, Варыпаевская, Голицынская, Галаховская, Даниловская, Елапская, Ковыловская, Коненская, Киселевско-Чемизовская, Лысогорская, Медвѣдицкая, Переѣздинская, Таловская, Терновская, Шкловская, Шереметевская.	Средній.
4	Дивовская, Терсинская, Чадаевская, Широко-Карамышская.	Хорошій.

Число волостей.	Названіе волостей.	Результаты урожая.
		Травы.
3	Байшевская, Софьинская, Сластушинская.	Пропали.
18	Аткарская, Больше-Ольшанская, Богородская, Голицынская, Дивовская, Кологривовско-Слѣпцовская, Ковыловская, Копенская, Колѣнская, Колокольцовская, Лысогорская, Матышевская, Медвѣдицкая, Невѣжкинская, Переѣздинская, Сосновская, Терсинская, Чадаевская.	Урожай очень плохой.
20	Александровская, Больше-Дмитріевская, Баландинская, Больше-Екатериновская, Березовская, Варыпаевская, Галаховская, Даниловская, Еланская, Краишевская, Лапуховская, Рельнская, Сосновская, Салтыковская, Таловская, Терновская, Широко-Карамышская, Шкловская, Шереметевская, Широко-Уступская.	Плохой.

Таб. 2

Количество казенныхъ десятинъ озимыхъ посѣвовъ 1905 г. (по свѣдѣніямъ Волостныхъ Правленій къ 1 января 1905 г.)

Посѣвъ.	Засѣяно казенныхъ десятинъ.								
	Въ текущемъ с.-х. году.			Въ предыдущемъ с.-х. году.			Болѣе + менѣе — противъ предыдущаго года.		
	Крестьян.	Частн. владѣл.	Всего.	Крестьян.	Частн. владѣл.	Всего.	Крестьян.	Частн. владѣл.	Всего.
Ржи	149588	33575	183163	79829	21630	101459	+2215	3043	—828
Пшеницы. .	—	375	375	—	314	314	—	+61	+61
Итого . .	149588	33950	183538	79829	21944	101773	+2215	—2982	—767

Посѣвъ яровыхъ хлѣбовъ въ 1905 году въ Аткарскомъ уѣздѣ.

(по свѣдѣніямъ волостныхъ правленій къ 1 іюня 1905 г.)

Посѣвъ.	ЗАСѢЯНО КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНЪ.								
	Въ текущемъ году.			Въ предыдущемъ			Болѣе+ менѣе— противъ предыдущ. года.		
	Крест.	Част. влад.	Всего.	Крест.	Част. влад.	Всего.	Крест.	Част. влад.	Всего.
Ржи яровой	203	16	219	—	224	224	+203	—208	—5
Пшеницы яровой .	120804	20285	141089	120755	27958	148713	+49	—7673	—7624
Овса	72851	17845	90696	73509	18607	92116	-658	—762	1420
Ячменя	6473	658	7131	5280	881	6161	+1193	—223	+970
Гречихи	214	111	325	287	101	388	—73	+10	—63
Проса	24742	2574	27316	28383	3118	31501	—3641	—544	—4185
Кукурузы	—	78	78	—	148	148	—	—70	—70
Итого . . .	225287	41567	266854	228214	51037	279251	—2927	9470	—12397
Стручк. гороха, чечевицы и проч. . . .	1163	512	1675	1088	560	1648	+75	—48	+27
Картофеля	4976	543	5519	4576	311	4887	+400	+232	+632
Свеклы и др. корн.	1	70	71	14	112	126	—13	—42	—55
Льна	324	1734	2058	216	1810	2026	+108	—76	+32
Конопли	2139	59	2198	1847	61	1968	+292	—2	+290
Подсолнечника . .	6290	1005	7295	10279	1462	11741	—3989	—457	—4446
Репа	—	165	165	—	—	—	—	+165	+165
Проч. растеній . .	527	314	841	1251	383	1634	—724	— 69	793
Всего подъ яровыми посѣвами	240707	45969	286676	247485	55736	303221	—6778	—9767	—16545

Табл. № 4.

Сборъ озимыхъ и яровыхъ хлѣбовъ 1905 г. въ Аткарскомъ уѣздѣ по даннымъ Волостныхъ Правленій.

Посѣвъ.	Предполагается сборъ по пробнымъ умолотамъ въ пудахъ.		
	Съ одной казенной десятины.	Со всего пространства.	Въ среднемъ на 1 казенной десятинѣ.
Озимого въ казенныхъ десятинахъ 183538.	до 20 пудовъ.	1.068194 п.	5.82
Ярового 276517	до 20 пудовъ.	1492129 п.	5,43

Свыше 20 пудовъ ни озимого ни ярового сбора урожая съ 1 казенной десятины не было.

Таб. 5.

Сборъ травъ 1905 года въ Аткарскомъ уѣздѣ

(по свѣдѣніямъ волостныхъ правленій къ 15 августа).

	Съ заливныхъ луговъ.			Съ незаливныхъ луговъ.			Съ полей (при полев. травосѣяніи)			ВСЕГО		
	Площадь луговъ въ десятинахъ.	Сборъ.		Площадь луговъ въ десятинахъ.	Сборъ.		Площадь полевого травосѣянія въ десятинахъ.	Сборъ		Площадь подъ травосѣяніемъ въ десятинахъ.	Сборъ.	
		Со всего пространст.	Съ одной каз. десят.		Со всего пространст.	Съ одной каз. десят.		Со всего пространст.	Съ одной каз. десят.		Со всего пространст.	Съ одной каз. десят.
У крестьянъ	10741	481442	44½	6110	53761	8	30	450	15	16881	535653	31½
У частныхъ владѣльцевъ	5152	194837	36	8898	57682	6½	4673	69036	14½	19023	321555	17
ВСЕГО .	1619[illegible]	676279	41	15008	111443	7½	4703	69486	15	35904	857208	24

Таб. № 6.

Запасы продовольственныхъ и кормовыхъ средствъ къ 15 іюля 1905 г. въ Аткарскомъ уѣздѣ.

(ПО СВѢДѢНІЯМЪ ВОЛОСТНЫХЪ ПРАВЛЕНІЙ).

Наименованіе владѣльцевъ.		Рожь.	Пшеница.	Ячмень.	Гречиха, просо, кукуруза, горохъ, чечевица и проч. (кромѣ масличн. и торгово промышлен. раст.).	Итого гр. 1—4.	Овесъ.	Картофель.
1) У частныхъ владѣльцевъ:	а) въ зернѣ	178510	179149	682	29334	387675	313102	220
	б) въ мукѣ и крупѣ .	11780	964	—	936	13680	—	—
2) У крестьянъ.	а) въ зернѣ	297882	112344	700	27919	438845	55777	3300
	б) въ мукѣ и крупѣ .	58296	11658	—	1802	71756	—	—
3) Въ общественныхъ запасныхъ магазинахъ сельскихъ обществъ въ зернѣ.		858889	31842	913	—	891644	155528	—
4) У торговцевъ мукомоловъ и винокурен. завод.:	а) въ зернѣ	106670	122675	190	3108	232643	50000	—
	б) въ мукѣ и крупѣ .	40115	105445	—	326	145886	—	—
5) Транзитный хлѣбъ:	а) въ зернѣ	—	16123	—	750	16873	—	—
	б) въ мукѣ и крупѣ .	—	—	—	—	—	—	—
Итого .	а) въ зернѣ	1441951	462133	2485	61111	1967680	577416	3520
	б) въ мукѣ и крупѣ .	110191	118067	—	3064	231322	—	—
ВСЕГО		1552142	580200	2485	64175	2199002	577416	3520

Подлинное за надлежащимъ подписомъ.

XXXX-му очередному Аткарскому Уѣздному Земскому Собранію сессіи 1905 г.*)

ДОКЛАДЪ

№ II.

Начальныя задачи въ области экономической дѣятельности и организаціи.

Земское Собраніе сессіи 1904 года, учредивъ должность уѣзднаго агронома, исходило повидимому, съ одной стороны, изъ необходимости объединенія и улучшенія уже имѣющихъ мѣсто въ Аткарскомъ Земствѣ агрикультурныхъ мѣропріятій и начинаній (с.-х. складъ и Баландинское отдѣленіе, Рельшинская усадьба, Толмачевскій участокъ, мѣропріятія по борьбѣ съ песками, оврагами и пр.), съ другой—изъ желанія положить начало постоянной агрикультурно-экономической дѣятельности въ уѣздѣ вообще, т. е. приступить наконецъ къ планомѣрному осуществленію § IX смѣты—«содѣйствію подъему экономическаго благосостоянія населенія».

Этими двумя основными положеніями не только предопредѣляется, по мнѣнію Управы, какъ общая программа агрикультурно-экономической дѣятельности Аткарскаго Земства, такъ и организація послѣдней въ ближайшемъ будущемъ, но и даются исходныя точки для дальнѣйшаго развитія послѣднихъ.

Передъ нами лежитъ теперь необходимость влить въ эти общія формы конкретное содержаніе, т. е., 1) разработать программу Аткарскаго Земства въ области экономической помощи населенію; 2) выработать общій планъ агрикультурно-экономической дѣятельности въ

*) Докладъ Упр. по экон. отдѣл. № 2.

уѣздѣ и наконецъ—3) установить организацію при помощи которой выполнялась намѣченная Земствомъ программа.

Необходимость разработки программы, плана и организаціи являются первыми и основными задачами существующей экономической организаціи.

Благодаря необходимости строгой согласованности всей агрикультурно-экономической дѣятельности съ мѣстными особенностями и условіями с.-х. промысла, составленію программы и плана, должно естественно предшествовать предварительное основательное знакомство у уѣзди. агронома съ сельск. хозяйств. уѣзда, использованіе матеріаловъ, имѣющихся уже въ данной области (статист. и почв. изслѣдов. Губ. Земства и пр.), а также опыта земствъ Саратов. губ., вышедшихъ ранѣе Аткарскаго на путь содѣйствія экономическому благосостоянію населенія. Эти матеріалы и опытъ, должны быть провѣрены и получить техническое освѣщеніе уѣзди. агронома на мѣстахъ. При громадности Аткарскаго уѣзда и большихъ разстояніяхъ отъ города до его конечныхъ пунктовъ, основательное знакомство съ уѣздомъ и техническая оцѣнка имѣющагося матеріала на мѣстахъ, потребуютъ значительнаго промежутка времени для своего выполненія. Имѣя въ виду, что на уѣзднаго агронома, кромѣ вышеозначенныхъ основныхъ задачъ, возлагается цѣлый рядъ практическихъ мѣропріятій, отнимающихъ у него почти все время; эти работы не могутъ получить законченной формы ранѣе 2-хъ лѣтъ.

Задачей даннаго момента, является такимъ образомъ такая организація, которая гарантировала-бы земству правильность вышеприведенныхъ работъ, а также правильное выполненіе тѣхъ практическихъ мѣропріятій, которыя будутъ возложены Собраніемъ на агрономическій

персоналъ уже въ настоящее время до установленія общей программы и плана дѣятельности.

Такой основной организаціей и является Экономическій Совѣтъ. Въ виду того, что Аткарское Земство выступаетъ уже на путь практической дѣятельности, является необходимымъ установить и общія основанія его дѣятельности. Такими основаніями во всѣхъ уѣздныхъ земствахъ Саратовской губерніи служатъ общія основанія экономической организаціи, принятыя Губернскимъ Земскимъ Собраніемъ 15 декабря 1901 г. Эта организація является для Уѣзднаго Земства только примѣрной и въ нее предстоитъ внести тѣ измѣненія, которыя Собраніе найдетъ желательными. Представляя при этомъ на усмотрѣніе Собранія этотъ проектъ экономической организаціи [1]), управа проситъ:

1) Предложенія поручить, въ цѣляхъ планомѣрнаго содѣйствія подъему экономическаго благосостоянія населенія уѣзда, Управѣ, совмѣстно съ Экономическимъ Совѣтомъ, приступить къ разработкѣ: а) *программы* Аткарскаго Земства въ области экономической помощи населенію; б) *общаго плана* агрикультурно-экономической дѣятельности въ уѣздѣ и в) проекта необходимыхъ для ихъ выполненія *организаціи*.

2) принять положенія экономической организаціи Губернскаго Земства, поручивъ Экономическому Совѣту заняться ихъ дальнѣйшимъ развитіемъ.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

[1]) Прилож. къ докл. № 1.

Прилож. 1-е къ докладу
№ 2 Уѣзд. Управы, очер.
Атк. Уѣздн. Зем. Собран.
1905 г., по экон. отд.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦІЯ

САРАТОВСКАГО ГУБЕРНСКАГО ЗЕМСТВА.

I. Система взаимоотношеній Губернскаго и Уѣздныхъ Земствъ въ экономической дѣятельности.

а) Общее направленіе экономической дѣятельности въ губерніи принадлежитъ Губернскому Земскому Собранію. Оно разсматриваетъ ходатайства Уѣздныхъ Земствъ по вопросамъ организаціоннаго и финансоваго характера, представляемыя при докладѣ Губернской Управы. Ассигнуетъ средства на расходы по экономическимъ мѣропріятіямъ по уѣздамъ и на расходы по общегубернскимъ мѣропріятіямъ.

б) Экономическій совѣтъ Губернскаго Земства намѣчаетъ и разрабатываетъ какъ общую программу мѣстной экономической дѣятельности, такъ и ея частные вопросы. Намѣчаетъ ежегодно планъ экономической дѣятельности. Совѣтъ имѣетъ значеніе органа совѣщательнаго и постановленія его съ заключеніями Управы вносятся на утвержденіе Собранія. Журналы его засѣданій сообщаются Уѣзднымъ Управамъ и уѣзднымъ экономическимъ совѣтамъ.

в) Губернская Земская Управа руководитъ общегубернскими экономическими мѣропріятіями, организуетъ совѣщанія и съѣзды мѣстныхъ агрономовъ, которые даютъ свои заключенія по вопросамъ научнымъ и спе-

ціальнымъ. Представляютъ разсмотрѣнные экономическимъ совѣтомъ программы и планы экономическихъ мѣропріятій на утвержденіе Собранія. Приглашаетъ губернскаго агронома и руководитъ его дѣятельностью.

г) Уѣздныя Земскія Собранія разсматриваютъ программы и планы экономическихъ мѣропріятій уѣзднаго и общегубернскаго характера и даютъ имъ наиболѣе желательное направленіе. Являясь иниціаторами и распорядителями экономическихъ мѣропріятій въ уѣздахъ, Уѣздныя Земскія Собранія ассигнуютъ на нихъ средства. Утверждаютъ планъ мѣстной экономической дѣятельности.

д) Уѣздные экономическіе совѣты обсуждаютъ планы и программы экономической дѣятельности въ предѣлахъ уѣзда. Разсматриваютъ отчеты и доклады уѣзднаго земскаго агронома и другихъ лицъ и учрежденій. Возбуждаютъ и разрабатываютъ новые вопросы мѣстной экономической дѣятельности.

е) Уѣздныя Управы руководятъ уѣздными экономическими мѣропріятіями. Распредѣляютъ ассигновки и кредиты Губернскаго Земства и составляютъ проэкты новыхъ смѣтныхъ назначеній. Приглашаютъ на службу агронома и другихъ лицъ агрономическаго персонала и руководятъ ихъ дѣятельностью.

II. Общія основанія и положенія объ экономическихъ совѣтахъ Губернскаго и Уѣздныхъ Земствъ.

А. Губернскій экономическій совѣтъ.

1. Губернскій экономическій совѣтъ состоитъ при Губернской Управѣ и имѣетъ своей задачей содѣйствовать правильной постановкѣ экономической дѣятельности Губернскаго Земства путемъ обсужденія общихъ вопросовъ мѣстной экономической жизни, разработкой

мѣропріятій, содѣйствующихъ развитію производительныхъ силъ мѣстнаго населенія. Имѣетъ значеніе органа совѣщательнаго. Въ тоже время онъ является однимъ изъ средствъ объединенія мѣстной экономической дѣятельности.

2. Въ составъ экономическаго совѣта входятъ лица съ рѣшающимъ и совѣщательнымъ голосомъ. Право рѣшающаго голоса въ засѣданіяхъ экономическаго совѣта принадлежитъ: Предсѣдателю и членамъ Губернской Управы, Предсѣдателямъ Уѣздныхъ Управъ и Предсѣдателямъ уѣздныхъ экономическихъ совѣтовъ, инспектору сельскаго хозяйства, губернскимъ гласнымъ по выбору Собранія, губернскому и уѣзднымъ агрономамъ. Кромѣ того, Предсѣдателю совѣта предоставляется право приглашать къ участію въ экономическомъ совѣтѣ съ правомъ совѣщательнаго голоса всѣхъ лицъ, содѣйствіе которыхъ будетъ полезно.

3. Засѣданія экономическаго совѣта бываютъ очередныя и экстренныя. Первыя должны происходить не менѣе четырехъ разъ въ году и въ заранѣе установленные самимъ же совѣтомъ сроки. Созывъ экстренныхъ собраній совѣта зависитъ отъ предсѣдателя совѣта. О срокѣ засѣданія совѣта Управа заблаговременно увѣдомляетъ его членовъ.

4) Экономическій совѣтъ разсматриваетъ по возможности всѣ вопросы экономическаго характера и его постановленія Управа при своихъ докладахъ представляетъ на утвержденіе Собранія. Онъ обсуждаетъ также всѣ вопросы, касающіеся экономическихъ нуждъ населенія по докладамъ своихъ членовъ, а также другихъ учрежденій и лицъ, представляющихъ ихъ предсѣдателю совѣта.

5. О дѣятельности совѣта и экономическихъ мѣро-

пріятіяхъ ежегодно Управа докладываетъ Собранію въ видѣ отчета.

6. Предсѣдательствуетъ въ экономическомъ совѣтѣ Предсѣдатель Губернской Земской Управы, а обязанности секретаря исполняетъ губернскій агрономъ.

7. Засѣданія экономическаго совѣта считаются состоявшимися при участіи въ нихъ не менѣе трехъ, изъ числа предсѣдателей Уѣздныхъ Управъ или лицъ избранныхъ Собраніемъ, членовъ, кромѣ состава Губернской Управы.

8. Вопросы рѣшаются большинствомъ голосовъ, при ихъ равенствѣ голосъ предсѣдателя дастъ перевѣсъ.

9. Въ цѣляхъ объединенія мѣстной агрономической дѣятельности Губернской Управой организуются періодическія совѣщанія уѣздныхъ агрономовъ и другихъ лицъ служебнаго агрономическаго персонала.

Собраніе высказываетъ пожеланіе, чтобы Уѣздныя Земства ввели у себя экономическую организацію примѣнительно къ ниже изложенному.

Б. Уѣздный экономическій совѣтъ.

1. Уѣздный экономическій совѣтъ состоитъ при Уѣздной Управѣ и представляетъ изъ себя постоянное коллегіальное учрежденіе. Задачей своей имѣетъ разработку и обобщеніе всѣхъ экономическихъ мѣропріятій въ предѣлахъ уѣзда, направленныхъ къ улучшенію промысловъ мѣстнаго населенія.

2. Уѣздный экономическій совѣтъ составляютъ лица съ правомъ рѣшающаго и совѣщательнаго голоса. Въ числѣ лицъ съ правомъ рѣшающаго голоса желательно участіе въ совѣтѣ Предсѣдателя и членовъ Уѣздной Земской Управы, члена Губернской Управы завѣдывающаго экономическимъ отдѣленіемъ, предводите-

ля дворянства, гласныхъ по выбору Собранія, инспектора сельскаго хозяйства, губернскаго агронома, уѣзднаго агронома. Кромѣ того предсѣдателю предоставляется право приглашать къ участію въ экономическомъ совѣтѣ съ правомъ совѣщательнаго голоса всѣхъ лицъ, которыхъ участіе можетъ быть полезно.

3. Доклады уѣздному экономическому совѣту представляются Управой, уѣзднымъ агрономомъ, его членами, а также и другими учрежденіями и лицами по заявленію объ этомъ предсѣдателя.

4. Уѣздные экономическіе совѣты имѣютъ очередныя и экстренныя засѣданія. Первыя созываются въ заранѣе опредѣленные сроки не менѣе трехъ разъ въ году.

5. Журналы уѣзднаго экономическаго совѣта доставляются Губернской Управѣ для составленія своднаго отчета о дѣятельности мѣстныхъ экономическихъ организацій.

6. Совѣтъ имѣетъ значеніе совѣщательнаго органа при Управѣ. Предѣлы его полномочій находятся въ зависимости отъ воли Собранія. Управа должна о постановленіяхъ совѣта докладывать Собранію съ объясненіями и указаніями причинъ въ случаѣ невыполненія нѣкоторыхъ изъ нихъ.

7. Предсѣдательствуетъ въ экономическомъ совѣтѣ или Предсѣдатель Управы, или лицо, избранное Собраніемъ, а обязанности секретаря исполняетъ уѣздный агрономъ.

III. Положеніе объ обязанности и дѣятельности лицъ агрономическаго персонала Губернскихъ и Уѣздныхъ Земствъ.

Губернскій агрономъ состоитъ въ распоряженіи Губернской Управы для завѣдыванія экономическими

мѣропріятіями Губернскаго Земства, дѣлопроизводствомъ экономическаго совѣта и экономическаго отдѣленія Управы и изученія экономическаго положенія мѣстнаго населенія, его нуждъ и потребностей въ цѣляхъ экономическихъ мѣропріятій. Обязанности его слѣдующія: а) исполненіе всякаго рода порученій Губернской Управы по мѣропріятіямъ экономическаго характера; б) объединеніе дѣятельности уѣздныхъ агрономовъ, въ цѣляхъ выполненія этой обязанности онъ долженъ пользоваться правомъ участія въ экономическихъ совѣтахъ уѣздныхъ земствъ; в) роль докладчика по постановленію агрономическаго совѣщанія въ губернскомъ экономическомъ совѣтѣ; г) разработка экономическихъ вопросовъ по порученію Управы и экономическаго совѣта и составленіе докладовъ по этимъ вопросамъ Губернскому Собранію; д) составленіе сводныхъ отчетовъ о дѣятельности общегубернской экономической организаціи; е) исполненіе обязанностей секретаря губернскаго экономическаго совѣта; ж) проведеніе въ жизнь, по соглашенію Губернской Управы съ уѣздными, экономическихъ мѣропріятій въ тѣхъ уѣздахъ, гдѣ не существуетъ мѣстной агрономической организаціи; з) сельско-хозяйственная консультація.

Первой и основной обязанностью уѣзднаго агронома должно быть:

1. Изученіе экономическаго положенія мѣстнаго населенія какъ теоретически, такъ и практически и знакомство съ экономической дѣятельностью уѣзднаго и губернскихъ земствъ.

2. Разработка мѣропріятій, имѣющихъ въ виду улучшеніе общественно-экономическихъ, естественно-историческихъ и техническихъ условій мѣстныхъ промысловъ и проведеніе этихъ мѣропріятій въ жизнь.

3. Завѣдываніе и надзоръ (техническій) надъ дѣятельностью склада машинъ и орудій и рекомендація населенію соотвѣтственно его потребностямъ орудій и машинъ наиболѣе подходящихъ типовъ.

4. Общая консультативная дѣятельность и распространеніе сельско-хозяйственныхъ знаній путемъ чтеній и бесѣдъ.

5. Организація демонстративныхъ участковъ и испытаній машинъ и орудій.

6. Борьба съ врагами сельскаго хозяйства и улучшеніе природныхъ условій сельскаго хозяйства.

7. Возможно широкое участіе въ пробужденіи самодѣятельности населенія путемъ организаціи всякаго рода кооперативныхъ учрежденій и сельско-хозяйственныхъ обществъ.

8. Общее завѣдываніе экономической дѣятельностью Уѣзднаго Земства и исполненіе порученій Уѣздной Управы по сельско-хозяйственной части, а также и губернской по соглашенію съ Уѣздной.

9. Составленіе докладовъ экономическому совѣту и отчетовъ о дѣятельности по плану, установленному агрономическимъ совѣщаніемъ и одобренному Уѣздными Земствами.

Суточныя при разъѣздахъ уѣзднымъ и губернскому агрономамъ опредѣлены 3 руб.

(Утверждено Губернск. Собр. XXXVI очер. сессіи 15 декабря 1901 г., журн. № 14).

IV. Положеніе объ агрономическихъ совѣщаніяхъ.

1. Въ постоянный составъ агрономическихъ совѣщаній входятъ: управа, лица агрономическаго персонала (уѣздные и губернскій агрономы, почвовѣды губернскаго земства, кустарный агентъ и дѣлопроизводитель

экономическаго отдѣленія), старшій ветеринаръ, завѣдывающій оцѣночно-статистическимъ отдѣленіемъ, редакція «Земской Недѣли», городскіе агрономы, инспекторъ сельскаго хозяйства и представители сельско-хозяйственныхъ учебныхъ заведеній.

2. Агрономическія совѣщанія разрабатываютъ экономическіе и техническіе вопросы, которые потомъ поступаютъ на обсужденіе экономическихъ совѣтовъ губернскаго и уѣздныхъ земствъ.

3. Агрономическія совѣщанія разсматриваютъ и обсуждаютъ отчеты агрономовъ губернскаго и уѣздныхъ и даютъ по нимъ свои заключенія, а также даютъ свои отзывы объ исполнительной сторонѣ дѣятельности обще-губернской организаціи.

4. Совѣщанія созываются Губернской Управой четыре раза въ годъ, по мѣрѣ надобности, въ г. Саратовѣ, а также и уѣздныхъ городахъ по соглашенію съ Уѣздной Управой.

(Утверждено Губернск. Собр. XXXVII очер. сессіи 27 января 1903 года).

ДОКЛАДЪ

№ III.

Агрикультурно-экономическія мѣропріятія на 190$^{5}/_{6}$ г.

Представивъ въ предыдущемъ докладѣ вниманію Собранія соображенія о необходимости разработки программы Земства, плана дѣятельности и проекта экономической организаціи, Управа, въ нижеслѣдующихъ докладахъ приводитъ, тѣ изъ практическихъ мѣропріятій, значеніе и необходимость которыхъ являются уже вполнѣ выясненными, почему послѣднія мѣры могутъ получить свое осуществленіе, на ряду съ разработкой вышеприведенныхъ общихъ основаній, въ данное время, не дожидаясь окончанія первыхъ работъ.

Къ такимъ мѣропріятіямъ относятся:

1) организація справочно-экономическаго бюро при Экономическомъ Отдѣленіи Управы; 2) устройство питомника, огорода, сада съ постоянными курсами на Рельнинской усадьбѣ; 3) устройство случныхъ пунктовъ разсадниковъ; 4) травосѣяніе; 5) борьба съ вредителями; 6) борьба съ песками, оврагами и устройство корзиночной мастерской въ с. Голицынѣ; 7) содѣйствіе возникновенію и развитію мелкихъ с.-х. обществъ; 8) с.-х. чтенія и бесѣды; 9) показательныя посѣвы и демонстраціи орудій; 10) арендно-статочное хозяйство на Толмачевскомъ участкѣ и 11) с.-х. складъ и его отдѣ-

Оч. Аткарскому Уѣзд. Зем. Собр. 1905 г., докл. Упр. по Экон. Отд.

леніе. Наконецъ одной изъ основныхъ текущихъ задачъ экономической организаціи будетъ участіе послѣдней въ продовольственной компаніи текущаго года. Такъ какъ послѣднее мѣропріятіе имѣетъ временное значеніе и слѣдовательно должно имѣть свою особенную организацію, то Управой по этому вопросу представляется отдѣльный докладъ.

Всѣ вышеозначенныя мѣропріятія, за исключеніемъ организаціи арендно-сдаточнаго хозяйства, вошли уже въ составъ постоянныхъ мѣропріятій почти всѣхъ земствъ Саратовской губерніи и дали тамъ положительные результаты. Принимая во вниманіе исключительно тяжелое финансовое положеніе Земства и тяжелый неурожайный годъ, Управой проектируются всѣ вышеприведенныя мѣропріятія въ самыхъ скромныхъ размѣрахъ.

СПРАВОЧНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ БЮРО

при Экономическомъ Отдѣленіи Уѣздной Земской Управы.

На ряду съ необходимостью постоянно функціонирующаго совѣщательнаго органа при Управѣ, какимъ является Экономическій Совѣтъ, для всесторонней разработки, объединенія и направленія экономической дѣятельности въ уѣздѣ, необходима при Управѣ исполнительная организація, которая подготавливала-бы всѣ нужныя для Экономическаго Совѣта и Собранія матеріалы и выполняла всѣ тѣ текущія агрикультурно-экономическія функціи, которыя должны производиться при самой Управѣ и требуютъ слѣдовательно постояннаго присутствія при ней лицъ агрономич. персонала. Къ такимъ функціямъ относятся: агрономическая консультація, различнаго рода справки и свѣдѣнія какъ мѣстнаго, такъ

и общаго сельско-хозяйственнаго характера, (цѣнъ на хлѣба, указаніе мѣстъ и имѣній, гдѣ могутъ быть получены хорошій сѣмянной матеріалъ и племянныя животныя и т. п., свѣд. о льготномъ тарифѣ, о мелiоративномъ кредитѣ и пр.): производство несложныхъ опредѣленій поврежденій и вредныхъ насѣкомыхъ, качествъ посѣвного матеріала и т. п. Для выполненія этихъ функцій желательно учрежденіе при Управѣ справочнаго экономическаго бюро. Потребность въ такой организаціи ощущается уже въ настоящее время и несомнѣнно должна будетъ ощущаться все въ увеличивающейся степени съ развитіемъ практической агрономической дѣятельности на мѣстахъ, т.-е. съ развитіемъ земской помощи населенію. Въ настоящее время вышеприведенныя функціи уже выполняются отчасти земскимъ агрономомъ, (консультація, дача справокъ и подготовленіе матеріала). Имѣя же въ виду, что дѣятельность агронома должна быть живой практической дѣятельностью въ уѣздѣ, что агрономъ, работая при Управѣ, долженъ только направлять и руководить дѣятельностью экономическаго отдѣленія и проектируемаго бюро, такъ какъ не можетъ все время быть въ городѣ, было-бы необходимо со временемъ приглашеніе для исполнительныхъ функцій при Управѣ лица съ среднимъ сельско-хозяйственнымъ образованіемъ, на которое и могутъ быть возложены, при ихъ дальнѣйшемъ развитіи, вышеприведенныя функціи по экономическому бюро. Принимая во вниманіе критическое финансовое положеніе Земства въ текущемъ году, Управа полагаетъ, что при усиленіи Управы однимъ писцомъ, можно будетъ приступить къ нѣкоторымъ изъ намѣченныхъ мѣропріятій и при существующихъ силахъ. Къ такимъ Управа прежде всего относитъ справочныя свѣдѣнія на сѣмянные продукты мѣстнаго

происхожденія, а также и свѣдѣнія о цѣнахъ и наличности въ уѣздѣ продажныхъ племенныхъ животныхъ. Потребность въ такихъ свѣдѣніяхъ вполнѣ очевидна, такъ какъ до сихъ поръ нѣтъ мѣста откуда эти свѣдѣнія могли-бы быть получены и мѣстные хозяева часто совершенно не знаютъ, что имѣется, не только въ уѣздѣ, но и въ ближайшихъ имѣніяхъ. Управа, получая нерѣдко запросы на сѣмяна и не имѣя свѣдѣній о ихъ предложеніи въ уѣздѣ, вмѣстѣ съ тѣмъ лишена и возможности содѣйствовать ихъ сбыту. Мѣстныя сѣмяна нерѣдко продаются, за неимѣніемъ свѣдѣній о спросѣ, какъ простой товаръ; съ другой стороны тѣже сѣмяна выписываются мѣстными хозяевами отъ разныхъ фирмъ, по дорогой цѣнѣ. Вмѣстѣ съ тѣмъ при справочн. экономич. бюро можно всегда имѣть не только эти свѣдѣнія, но и образцы мѣстныхъ сѣмянъ. Вторымъ желательнымъ мѣропріятіемъ могло быть сообщеніе биржевыхъ цѣнъ, т.-е., ближайшихъ къ городу Аткарску биржъ. Полезность и необходимость знанія цѣнъ естественно ощущается большинствомъ землевладѣльцевъ и даже крестьянами. При дальнѣйшемъ развитіи возможно будетъ полученіе не только биржевыхъ бюллетеней, но и телеграммъ, причемъ самимъ бюро могли-бы выпускаться и разсылаться бюллетени цѣнъ. Имѣя въ виду, что Губернскимъ Земствомъ уже организовано Справочно-Комиссіонное Бюро и что Сельско-Хозяйственнымъ Складомъ предполагается приступить къ организаціи сѣмяннаго дѣла,- посредническія операціи по сбыту мѣстнаго сѣмяннаго матеріала могли бы достигнуть, какъ это имѣетъ мѣсто въ Тульскомъ Бюро Губ. Земства, очень и очень значительныхъ размѣровъ. При оборудованіи бюро незначительными приспособленіями для изслѣдованія сѣмянъ, опредѣленія вредныхъ насѣкомыхъ, оно не толь-

ко могло-бы быть гораздо болѣе полезнымъ при дачѣ агроном. совѣтовъ, но и устанавливать необходимыя для уѣзда наборы сортировочныхъ орудій и пріемы борьбы съ вредными насѣкомыми. Для большей продуктивности агроном. консультаціи необходима при бюро сельско-хозяйственная библіотека, какъ справочнаго характера, для агрономическаго персонала, такъ и для того, чтобы консультація могла быть подкрѣплена, не только ссылкой на книгу, но и выдачей послѣдней съ указаніемъ тѣхъ мѣстныхъ особенностей, которыя нужно принять во вниманіе, пользуясь этой книгой. Наконецъ, если окажется возможнымъ, Управой предполагается получить отъ Главной Физическ. Обсерваторіи наборъ метеорологическихъ инструментовъ, тогда при бюро возможно было-бы вести и метеорологическія наблюденія. Необходимость с.-хоз. метеорологическихъ наблюденій, обусловливается тѣмъ обстоятельствомъ, что вблизи города предполагается производство показательныхъ посѣвовъ. Въ конечномъ итогѣ дѣятельности бюро являлось-бы необходимымъ изданіе справочнаго сборника, въ которомъ помѣщались какъ совѣты данные агрономическ. персоналомъ, такъ и др. полезныя для мѣстнаго сельскаго хозяйства свѣдѣнія въ частности о земск. мѣропріятіяхъ.

Такимъ образомъ, проэктируемое бюро будетъ состоять изъ:

1. Справочнаго отдѣла (съ наборомъ образцовъ мѣстныхъ сѣмянъ) для сообщенія свѣдѣній: а) о сѣмянахъ мѣстнаго происхожденія; б) о племенномъ скотѣ; в) о биржевыхъ цѣнахъ на хлѣбъ и проч. с.-х. продукты (шерсть, мясо и пр.).

2. Консультативнаго отдѣла по вопросамъ: а) техники с.-х.; б) опредѣленія качества посѣвного матеріа-

ла съ производствомъ простѣйшихъ испытаній послѣдняго; в) опредѣленія вредителей, поврежденій и мѣръ борьбы съ ними; г) о мелiоративномъ кредитѣ, льготномъ тарифѣ (съ выдачей льготныхъ свидѣтельствъ) и проч.

3. Справочной сельско-хозяйственной и экономической библіотеки.

4. Метеоролог. станціи.

Представляя этотъ докладъ Управа проситъ Собраніе:

1) признать устройство справочно-экономическаго бюро при Управѣ на вышеизложенныхъ началахъ желательнымъ.

2. Ассигновать на Экономическое Отдѣленіе 140 р.; изъ нихъ: на писца 360, на журналы 30 р. и с.-х. библіотеку 50 р.

3. Ассигновать 100 р. на командировки агронома внѣ уѣзда по дѣламъ службы.

Подлинный за надлежащими подписями.

ДОКЛАДЪ

№ IV.

Рельнинскій питомникъ, огородъ-садъ съ постоянными курсами, опытно-показательнымъ огородомъ-садомъ и паспкой при нихъ.

Основанія и цѣль учрежденія питомника.

Вопросъ объ утилизаціи Рельнинской усадьбы, мѣрой въ 12 д. 450 кв. с., принятой Земствомъ въ даръ отъ г-жи М. С. Шидловской, не разъ возникалъ въ Управѣ. Въ общемъ высказанныя предположенія и возможныя комбинаціи использованія усадьбы могутъ быть сведены къ слѣдующимъ учрежденіямъ: 1) одноклассной народной школѣ съ дополнительнымъ с.-х. классомъ при ней; 2) низшей школѣ садоводства и огородничества нормальнаго типа; 3) школѣ садовыхъ рабочихъ; 4) промышленному питомнику, огороду-саду съ постоянными курсами огородничества и садоводства для взрослаго населенія и опытно-показательнымъ огородомъ-садомъ при нихъ.

Изъ всѣхъ этихъ учрежденій Управа въ концѣ концовъ остановилась, въ силу слѣдующихъ соображеній, на послѣднемъ: участокъ, занимая пространство въ 12 дес. слишкомъ малъ для полеводства и болѣе всего подходитъ, (какъ это выяснилось изъ его осмотра Управой совмѣстно съ агрономомъ) [1]) именно для огородничества и садоводства по своимъ почвеннымъ условіямъ, наличности въ избыткѣ воды, близости деревни

[1]) Прилож. № 3. «Актъ осмотра Рельнинской усадьбы 2 іюля 1905 г.».

(избытка слѣдовательно рабочихъ рукъ и навоза). Не смотря на безусловную нужду прежде всего въ с.-хоз. образованіи, нельзя не отмѣтить полной неудовлетворительности рѣшенія вопроса при помощи лишь одного дополнительнаго класса при народной школѣ, хотябы и со вторымъ практическимъ годомъ. Яркимъ доказательствомъ этого служатъ результаты попытокъ Самарскаго Земства разрѣшить въ этомъ направленіи вопросъ о с.-х. образованіи. Эти классы не удовлетворяютъ даже элементарнымъ требованіямъ, которыя можно предъявить къ с.-х. образованію, въ чемъ Предсѣдатель Управы лично убѣдился посѣтивши такую школу въ прошломъ году. Таковы же отзывы и Губернскаго агронома Самарскаго Земства. Неудовлетворительность такого сельско-хозяйственнаго образованія очевидна, принимая во вниманіе, что въ одинъ годъ теоретическій и затѣмъ одинъ практическій годъ нельзя дать прочнаго и законченнаго даже элементарнаго с.-х. образованія, не только мальчикамъ 12—13 лѣтъ окончившимъ народную школу, но даже и болѣе взрослымъ и лучше подготовленнымъ ученикамъ. Противъ устройства на участкѣ народныя школы съ с.-х. классомъ при ней говорятъ и слѣдующія практическія соображенія: для с.-х. отдѣленія участокъ слишкомъ малъ, такъ какъ на немъ нельзя вести даже небольшого полевого школьнаго хозяйства. Устройство и содержаніе школы съ дополнительнымъ классомъ будетъ стоить Земству не дешево, такъ какъ придется строить новую школу. Въ виду этого Управа отказалась отъ мысли устроить дополнительный с.-х. классъ при школѣ, отказалось также и отъ мысли устроить въ данное время школу садоводства и огородничества, такъ какъ такія школы, давая законченное профессіональное образованіе мальчикамъ, почти не имѣютъ мѣстнаго значенія; маль-

чики по окончаніи курса уходятъ преимущественно на частную службу въ города, службу часто не имѣющую даже ничего общаго съ садоводствомъ, но не остаются на мѣстахъ и не примѣняютъ своихъ знаній въ крестьянскомъ хозяйствѣ. Такія школы, какъ имѣющія не мѣстное агрикультурно-образовательное значеніе должны устраиваться главнымъ образомъ за счетъ государства или-же на средства губернскихъ, а не уѣздныхъ, земствъ. Конечно и такія школы могутъ быть всѣцѣло приспособлены къ земскимъ цѣлямъ, если поставить ихъ задачей, не только дать спеціальныя знанія мѣстному населенію, но получить практически и теоретически подготовленныхъ земскихъ инструкторовъ садоводства и огородничества. Потребность въ такихъ, изучившихъ дѣло въ мѣстныхъ условіяхъ, инструкторахъ, ощущается всѣми уѣздами, особенно нашей Саратовской губ. съ ея развитымъ садоводствомъ, но и это является всѣцѣло задачей губернскаго земства, причемъ послѣдняя можетъ быть выполнена съ большимъ успѣхомъ вблизи такого культурнаго центра, какимъ является Саратовъ, чѣмъ на Рельинской усадьбѣ. Практическими возраженіями противъ устройства въ данномъ случаѣ названныхъ школъ является ихъ дороговизна и непосильность для бюджетовъ уѣздныхъ земствъ. Полтавская школа садоводства и огородничества стоитъ всего 90 т., а ея ежегодный расходъ составляетъ 19 тыс. [1]). Ежегодный расходъ Зеньковской практической школы 7163 руб. [2]), Бурашевской низш. школы садов., огород. и пчеловодства 10. 105 руб. [3]).

[1]) Отчетъ школы за 1903 г. (Школа 1-го разряда на 72 учен., имѣетъ 17 дес. 1800 кв. саж., изъ которыхъ 4 дес. сада и свыше 5 дес. подъ питомникомъ).

[2]) Отчетъ школы за 1904 г. (всего 16 учен., имѣется участокъ въ 5 дес. 528 саж., изъ нихъ сада 3 дес. и питомника 1/2 дес.

[3]) Докладъ по школѣ садоводства 1903 г.

Скромность средствъ, которыми можетъ располагать Аткарское Земство, особенно въ данное время, заставляетъ Управу, хотя-бы временно, остановиться на такомъ учрежденіи, которое, при всей своей полезности, могло-бы ограничиться минимальными земскими средствами за счетъ обложенія. Такимъ учрежденіемъ можетъ быть плодовый и ягодный питомникъ. промышленный огород.-сад. съ постоянными курсами для взрослаго населенія при нихъ. При нихъ-же, какъ для питомника, такъ и для часто опытныхъ показательныхъ цѣлей, устраивается опытно-показательный огородъ-садъ, помологическій садъ, онъ-же и маточный садъ; наконецъ — небольшой питомникъ корзинной ивы, живой изгороди и образцовая пасека. Если такое учрежденіе и не въ состояніи будетъ существовать исключительно за счетъ собственнаго прихода, все-таки земскія средства потребуются главнымъ образомъ лишь на оборудованіе и оборотный капиталъ. Ежегодный же расходъ можетъ быть со временемъ почти вполнѣ покрываться собственными доходами.

Учрежденіе, такимъ образомъ, будетъ имѣть не только одно образовательное значеніе, но также агрикультурно-экономическое, такъ какъ помимо теоретической и практической подготовки по огородничеству и садоводству какъ курсистовъ, такъ и рабочихъ на курсахъ и во время выполненія работъ, изъ питомника будетъ имѣть мѣсто отпускъ на льготныхъ условіяхъ посадочнаго матеріала, а изъ огорода съмянъ съ одной стороны, съ другой—взрослое населеніе можетъ на опытно-показательномъ участкѣ. на которомъ предполагается устройство образцоваго крестьянск. огорода и сада, знакомиться съ мѣстными пріемами и организаціей садоводства и огородничества и получать отвѣты на интересующіе его прак-

тическіе вопросы. Словомъ это учрежденіе должно быть центромъ полнаго воздѣйствія на развитіе въ раіонѣ Аткарскаго уѣзда садоводства и огородничества какъ хозяйственнаго крестьянскаго, такъ и промышленнаго. Оно должно давать необходимыя знанія, необходимый посадочный и сѣмянной матеріалъ, а также и практическія указанія.

Такимъ образомъ, послѣдняя комбинація использованія Рельинской усадьбы представляется Управѣ наиболѣе соотвѣтствующей какъ средствамъ Земства, такъ и задачамъ его, въ области насажденія спеціальныхъ сельско-хозяйственныхъ знаній съ цѣлью непосредственнаго приложенія ихъ на мѣстѣ въ видахъ улучшенія благосостоянія населенія. До сихъ поръ крестьянское огородничество Аткарскаго уѣзда, какъ это наблюдается за рѣдкими исключеніями почти во всемъ центральномъ районѣ, совершенно не имѣетъ доходнаго или подсобнаго и даже далеко не полное пользовательное хозяйственное значеніе, тоже относится, но еще въ большей степени, и къ садоводству. Нѣкоторое, но опять таки исключительное значеніе, для мѣстнаго населенія имѣетъ бахчеводство. Вмѣстѣ съ тѣмъ огородничество должно имѣть несомнѣнно очень и очень важное пользовательное значеніе въ крестьянскомъ обиходѣ. Къ сожалѣнію и въ данномъ случаѣ имъ далеко не удовлетворяется потребность крестьянъ въ овощахъ, которыя въ значительномъ количествѣ покупаются населеніемъ на базарахъ. Пріусадебное хозяйственное огородничество у крестьянъ, вслѣдствіе отсутствія даже элементарныхъ знаній и возможности пріобрѣсти хорошія сѣмена хорошихъ сортовъ огородныхъ растеній, находится въ крайне плачевномъ состояніи.

О значеніи промышленнаго огородничества и садоводства въ данное время въ массѣ населенія совер-

шенно не приходится даже и говорить, такъ какъ такіе огороды встрѣчаются лишь единицами; причемъ послѣдніе ведутся опять таки очень примитивно. Вмѣстѣ съ тѣмъ поднять хозяйственное огородничество крестьянъ, развить промышленное огородничество и бахчеводство тамъ гдѣ оно, по мѣстнымъ условіямъ, окажется возможнымъ, дать возможность населенію завести при усадьбахъ сады и промышленное садоводство на удобныхъ для этого мѣстахъ, является во всѣхъ отношеніяхъ очень важной задачей и для Аткарскаго уѣзда; тѣмъ болѣе, что климатическія условія уѣзда благопріятны для бахчеводства и садоводства. Изъ общей площади въ 1122l,1 десятинъ подъ усадьбами, гумнами, огородами и конопляниками, болѣе половины можетъ быть использовано въ этихъ цѣляхъ. Кромѣ того по рѣкамъ Медвѣдицѣ, Аткарѣ и др. имѣются очень удобные мѣста для промышленнаго огородничества и ягоднаго садоводства. Наконецъ часть неудобныхъ земель можетъ быть отведена подъ садоводство. Уѣздъ нуждается въ дешевыхъ и хорошихъ огородныхъ и садовыхъ сѣмянныхъ и посадочныхъ матеріалахъ даже и въ настоящее время. Посадочный матеріалъ берется крестьянами главнымъ образомъ изъ с. Золотого, Камышинскаго уѣзда, причемъ послѣдній совершенно неудовлетворителенъ, такъ какъ плохо возращенъ и большею частью на низкихъ мѣстахъ. Сѣмяна-же или покупаются плохого качества на мѣстныхъ базарахъ, или выписываются, по дорогой цѣнѣ и не всегда пригодныя къ мѣстнымъ условіямъ, отъ разныхъ фирмъ. Питомникъ, т кимъ образомъ долженъ быть разсадникомъ садоводства и огородничества въ уѣздѣ, его задача: распространеніе среди взрослаго населенія Аткарскаго уѣзда теоретическихъ и практическихъ знаній какъ по хо-

зяйственному, такъ и промышленному огородничеству и садоводству, съ одной стороны и съ другой—предоставленіе населенію возможности получать на льготныхъ условіяхъ наиболѣе важныя и выращенныя въ мѣстныхъ условіяхъ огородныя и бахчевыя сѣмяна, плодовый и ягодный посадочный матеріалъ, посадки для живой изгороди и черенки корзиночныхъ ивъ. На немъ-же должна лежать задача руководства направленіемъ мѣстнаго огородничества, бахчеводства и садоводства.

Организація:

а) общая.

Общее завѣдываніе питомникомъ-огородомъ и курсами сосредоточивается въ рукахъ завѣдывающаго съ среднимъ спеціальнымъ образованіемъ, съ жалованіемъ въ 900 р. при готовой квартирѣ, освѣщеніи и продуктахъ съ огорода. Въ помощь завѣдывающему имѣются садовникъ и огородникъ, завѣдывающіе каждый своей отраслью на жалованіи по 300 р. каждый при готовой квартирѣ, освѣщеніи и продуктахъ съ огорода. Завѣдывающій ведетъ весенніе и осенніе курсы огород. и садоводства; имъ читаются спеціальные предметы. Агрономомъ читаются и ведутся практическія занятія по общимъ не спеціальн. характера и подготов. предметамъ с.-х. На огородникѣ и садовникѣ лежитъ веденіе, подъ руководствомъ завѣдывающаго, практическихъ работъ. Курсы устраиваются весенніе и осенніе, съ 1 февраля по 1 число мая и съ 1 сентября по 1 декабря, т. е., по 3 мѣс. каждые. На курсахъ принимаетъ участіе исключительно взрослое населеніе, содержащееся за собственный счетъ или за счетъ земствъ, которыми курсисты будутъ командированы. Всѣ курсисты принимаютъ участіе во всѣхъ работахъ по саду и огороду и исполняютъ всѣ работы которыя имъ будутъ поручены и получаютъ по прослушаніи курсовъ удостовѣреніе въ послѣднемъ. Кромѣ курсовъ завѣдывающимъ и агро-

б) курсовъ.

номомъ ведутся чтенія и бѣсѣды съ волшебнымъ фонаремъ и показательными работами.

в) организ. пространст. питомника.

Организація пространства питомника-огорода предполагается по расчету ежегоднаго выпуска отъ 25 до 30 тыс. плодовыхъ деревьевъ (грушъ, яблонь, вишенъ, сливъ); 10 тыс. 2-хъ-лѣтнихъ ягодныхъ кустовъ (малины, смородины, крыжов.) не считая земляники; 10 т. 2-хъ-лѣтн. саженцевъ живой изгороди.

Подъ плодов. питомник. 1 д. (при 5 лѣтн. обор. и слѣд $^3/_4$ д. пара).

» ягоднымъ . . . . 0,5 д. (при 2 лѣтн. оборотѣ).

» » маточн. разсад. 0,25д. (всего 1000 кустовъ или 10 тыс. черенковъ).

» питом. жив. изгор. 0,8 д. (въ томъ числѣ 0,2 д. пара).

» мат. и плод. сад. 2,0 д.

» посѣвными и пикиров. грядами 0,75 д.

» питомн. корзин. ивы . . . . . 0,5 д.

Всего подъ питомник. 8,78 д.

Подъ огородомъ . . . 0,5 д. (считая и съ паромъ около 1,5 д.).

» опыт.-пок. огор.-сад. 0,75 д.

» усадьбой . . . . 1 д.

Всего около . . . . 11 д.

Остальная часть 1 д. 750 с., составляетъ неудобную землю и находится подъ улицей, канавами и рѣкой Рельней.

Такимъ образомъ, пользовательная площадь питомника и дорожекъ будетъ около 7 дес. (не считая пара), огорода ок. 1,5 д., опытно-показательнаго сада 0.75 д., а всего приблизительно 10 д.

Представляя при этомъ смѣты: оборудованія ежегодныхъ расходовъ на содержаніе и прихода на 5-й годъ существованія, изъ которыхъ первая выражается въ суммѣ 4200 р., а вторая въ суммѣ 6115 р. и 3-я въ суммѣ 4750 р.[1]). Управа представляетъ на утвержденіе Собранія слѣдующія предложенія:

1) учредить на Рельинской усадьбѣ плодовый и ягодный питомники, огородъ-садъ съ постоянными курсами для взрослаго населенія, опытно-показательнымъ огородомъ-садомъ и образцовой пасѣкой при нихъ.

2) а) ассигновать на начальное оборудованіе и подготовительныя работы 1500 р.; б) просить Губернское Земство объ ассигновки такой же суммы и в) просить Управленіе Землеустройства и Земледѣлія о ежегодной субсидіи въ 1500 р.

3) разрѣшить Управѣ немедленно приступить къ подготовительнымъ работамъ по корчевкѣ, устройству ограды и ремонту построекъ для предохраненія ихъ отъ дальнѣйшаго разрушенія.

Подлинный за надлежащими подписями.

[1]) Прилож. 1-е и 2-е.

Приложж. 1-е.

I. Смѣта по оборудованію питомника.

1) Перестройка жилого дома, устр. 2-хъ-классныхъ комнатъ, кабинета, библіотеки и квартиры для завѣдывающаго	1500	руб.
2) Перестройка кухни и конторы подъ квартиры садовника, огородника и помѣщеніе для рабочихъ	600	»
3) Устройство ограды и подчинка канавъ	150	»
4) » 3 ледниковъ, хозяйственныхъ построекъ и воротъ	250	»
5) » конюшни на 4 стойла . .	120	»
6) » инвентарнаго сарая и навѣса	150	»
7) » 2-хъ парниковъ	300	»
8) Оборудованіе подвала и кладовой . .	50	»
9) Меблировка классныхъ комнатъ, кабинета, библіотеки . .	200	»
10) » квартиры завѣдывающаго	125	»
11) квартиръ садовника, огородника и помѣщен. для рабочихъ	125	»
12) Постановка метеорол. станціи	35	»
13) Приборы для изслѣд. сѣмянъ	300	»
14) Наглядныя пособія и фонар.	350	»
15) Мертвый инвентарь	200	»
16) Мелкій садовый и огородн. инвентарь	60	»
17) 2 рабочихъ лошади	200	»
18) Сбруя, телѣги, сани, одноколки и бочки	100	»
19) Сбруя, телѣжка и сани разъѣздныя .	200	»

*) Докл. Очер. Атк. У. Земск. Собр. 1905 г. Управы по экон. отд.

20) Ограда двора	150	»
21 Баня	300	»
23) Устройство полива	500	руб.
24) Корчевка и выравниваніе поверхности	150	»
25) Оборудованіе пасѣки	200	»
Всего .	6115	руб.

II. Смѣта годового расхода.

1) Завѣдывающему	900	руб.
2) Садовнику и огороднику	600	»
3) Счетоводу	180	»
4) 2 рабочимъ	240	»
5) Сторожамъ	96	»
6) Поденнымъ, сроковымъ рабочимъ и 2 караульнымъ	600	»
7) Пріобрѣт. деревьевъ, саженцевъ и проч.	500	»
8) Фунгициды и инсектициды	50	»
9) На пополненіе библіотеки	50	»
10) Почтов., конторск. и канцел. расходы	75	»
11) Аммортизація и страхов. построекъ 3%	450	»
12) » мертваго инвент. 20%	122	»
13) Содержаніе 2-хъ лошадей	144	»
14) Расходы по пасѣкѣ	200	»
15) Разные мелкіе расходы	65	»
Всего .	4200	»

III. Смѣта прихода (на 5-й годъ существованія).

1) 20.000 плодовыхъ саженцевъ по 20 к. .	4000	руб.
2) 10.000 ягодныхъ кустовъ по 5 к. . .	500	»
3) 10.000 саженцевъ живой изгороди по 1 к.	100	»
4) Прихода отъ пасѣки	50	»
5) » сѣмянъ, черенков. и проч. . .	100	»
Всего .	4750	р.[1]).

Подлинный за надлежащими подписями.

[1]) Питомникъ Полтавской школы 65 д. даетъ доходу 5000 р.

Приложеніе 2-е.

Актъ осмотра Рельнинской усадьбы Аткарскаго земства

2-го іюля 1905 года.

Осмотръ произведенъ: предсѣд. Управы г.г. Лапшинымъ, членомъ Управы Д. Н. Байшевымъ и агрономомъ Б. К. Енкенъ.

При осмотрѣ имѣлось въ виду: 1) констатировать состояніе участка и контроль съемщика; 2) опредѣленіе пригодности усадьбы для школы садоводства и огородничества или иныхъ агрикультурныхъ цѣлей.

Въ результатѣ констатировано:

I. Состояніе участка.

а) Постройки состоятъ изъ: 1) большого деревяннаго барскаго дома, 2) деревяннаго флигеля бывшей барской кухни, 3) другого деревяннаго флигеля бывшей конторы и 4) кирпичной кладовой съ подваломъ; наконецъ нѣкоторыхъ, частью совершенно развалившихся, частью разваливающихся надворныхъ построекъ, крытыхъ соломой. Домъ мѣрой около 53×12 арш., деревянный, крытый желѣзомъ съ двумя крытыми верандами и одними сѣнями *). Онъ состоитъ изъ 2-хъ соединенныхъ между собой корпусовъ: большого лѣваго изъ 6 комнатъ съ сѣнями, строеннаго изъ новаго и праваго корпуса изъ 3 комнатъ, выстроеннаго изъ стараго лѣса. Строительный матеріалъ въ обоихъ половинахъ сохранился хорошо, особенно въ правомъ корпусѣ и почти весь, за исключеніемъ рамъ, дверей, части по-

*) Общее расположеніе комнатъ въ планѣ при актѣ осмотра 8 іюля 1901 года въ дѣлахъ Управы.

локошниковъ, части 2-хъ нижнихъ вѣнцевъ и нѣкоторыхъ половыхъ балокъ, годенъ для постройки. Тѣмъ не менѣе постройка приходитъ въ упадокъ, такъ угольная печь въ большой комнатѣ развалилась и забита досками, крыша во многихъ мѣстахъ протекаетъ и вызываетъ гніеніе потолочныхъ балокъ. Гниль половыхъ балокъ вызываетъ гниль половыхъ досокъ. Полъ веранды частью гніетъ и обрушивается; фундаментъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ разваливается.

1-й флигель деревянный въ 3 комнаты 28×9 арш., крытый тесомъ, представляетъ собою картину быстраго разрушенія. Крыша прогнила совершенно, протекаетъ почти сплошь. Течь проходитъ черезъ потолокъ, гніютъ потолки и полы. Стѣны и перегородки сохранились, за исключеніемъ 2—3-хъ нижнихъ вѣнцевъ, хорошо и представляютъ вполнѣ пригодной строительный матеріалъ.

2-й флигель, бывшая контора съ квартирой, въ 9 комнатъ и 3-мя крыльцами, 21×11 арш. деревянный, крытый тесомъ. Представляетъ еще болѣе печальную картину разрушенія, чѣмъ предыдущій, такъ какъ крыша частью провалилась, часть грозитъ провалиться; потолокъ протекаетъ сплошь на всемъ зданіи, полъ гніетъ. Стѣны этого зданія также годны для постройки, матеріалъ старше и хуже, чѣмъ перваго флигеля.

Эти двѣ постройки требуютъ немедленныхъ мѣръ къ сохраненію ихъ строительнаго матеріала, такъ какъ послѣдній въ 2—3 года можетъ прійти въ совершенную негодность.

Кладовая съ подваломъ каменная, крытая желѣзомъ, находится въ полной исправности, требуется лишь покраска крыши и оправка водосточныхъ трубъ.

Прочія надворныя постройки: рига, ледникъ, 2 сарайчика и плетневая сторожка, крыты соломой, постро-

ены изъ селгъ и стараго сборнаго лѣса, частью совершенно развалились, частью разваливаются. Ремонтъ ихъ, хотя-бы съ цѣлью поддержанія, не можетъ оправдать расходовъ главнымъ образомъ въ виду малоцѣнности построекъ, поэтому сторожу предложено разобрать ихъ, выбрать и разсортировавъ столбы, слеги и проч. матеріалъ и сложить послѣдній около дома.

Ограды вокругъ участка почти не имѣется. Участокъ вдоль улицы, съ правой стороны и вдоль рѣчки не имѣетъ изгороди; имѣются лишь признаки послѣдней. Съ лѣвой стороны участокъ отгороженъ старымъ, требующимъ ремонта, плетнемъ, безъ чего крестьянскій скотъ постоянно заходитъ на усадьбу впереди дома, вытаптывая огородъ.

Межевыя грани требуютъ возстановленія.

б) Усадьба.

Правая часть усадьбы впереди дома, большая часть которой была раньше подъ постройками, частью же занятая ими и въ настоящее время, мѣстами обрабатывается, большей частью же требуетъ выравниванія, послѣ чего можетъ быть годна подъ культуру. Лѣвая часть, занятая огородомъ и посѣвомъ, представляетъ ровное мѣсто, годное подъ культуру. Палисадникъ и лѣвая часть сада до рѣки представляетъ заброшенный не плодовый садъ, небольшая часть котораго, около лѣвой грани, расчищена и занята конопляй. Эта часть сада является совершенно безполезной, большая часть его, а можетъ быть и весь, можетъ быть расчищена и занята подъ культуру. Правая часть усадьбы за домомъ, впереди сада, занята конопляникомъ.

в) Садъ.

Часть усадьбы около 5 десятинъ (по плану), идущая отъ дома къ рѣкѣ, занята плодовымъ садомъ.

Часть сада представляетъ собой старый плодовый садъ; имѣются и небольшія посадки ягоднаго сада (малины, смородины, крыжевника). Садъ далеко не сплошной. Пустошь частью заброшена, занята огородомъ или молодыми посадками. Въ составѣ плодовыхъ деревьевъ имѣются хорошіе сорта. Уходъ за садомъ со стороны съемщика удовлетворяетъ требованіямъ договора, такъ какъ деревья окопаны, подсадки пропавшихъ мѣстъ имѣютъ мѣста, хотя послѣднія принялись плохо.

Въ общемъ-же уходъ за садомъ далеко не можетъ быть признанъ удовлетворительнымъ, такъ какъ не ведется правильной обрѣзки, обмазки стволовъ и леченія деревьевъ, а весь садъ заросъ травой, что всецѣло приходится отнести къ полному незнанію ухода за садомъ со стороны съемщика.

II. Пригодность участка для агрикультурныхъ цѣлей.

Участокъ представляетъ изъ себя ровную съ постепеннымъ паденіемъ къ рѣкѣ Рельцѣ площадь, перерѣзанную въ серединѣ небольшимъ мелкимъ, но развѣтвленнымъ и дѣятельнымъ оврагомъ. Нижняя часть его приблизительно около 4-5-ти десят., занятая плодовымъ садомъ, заливается. Вода весной идетъ тихо. Верхняя часть къ улицѣ также около 4—5 дес.—довольно возвышенное мѣсто. Только послѣдняя часть, за исключеніемъ площади находящейся подъ усадьбой, вполнѣ годна подъ полевую и другія культуры. По почвеннымъ условіямъ она является довольно типичной для данной мѣстности. Нижняя-же, т.-е., заливная часть участка больше всего пригодна для огородничества и ягоднаго садоводства. Почвенныя условія всего участка вполнѣ удовлетворяютъ самымъ строгимъ требованіямъ для разведенія сада и огорода. Близость во-

ды, легкость устройства орошенія изъ рѣки Рельны, благодаря уклону участка къ послѣдней и сравнительно невысокому подъему воды; половина заливного пространства участка; расположеніе въ самомъ селѣ—возможность слѣдовательно въ избыткѣ пользоваться рабочими руками и навозомъ, все это указываетъ на раціональность использованія участка именно въ цѣляхъ огородничества, ягоднаго и плодоваго садоводства. Мѣстоположеніе же почти въ самомъ селѣ, въ 8 верстахъ отъ станціи Лысыя Горы, типичность мѣстности—долиннаго характера даютъ основаніе высказаться также и за устройство опытно-показательнаго учрежденія по огородничеству и садоводству. На этомъ участкѣ можетъ быть съ полнымъ успѣхомъ устроены промышленный огородъ-садъ и соотвѣтствующія опытно-показательныя учрежденія. Въ связи съ послѣдними по положенію участка здѣсь съ успѣхомъ могъ-бы быть устроенъ и агрономическій пунктъ съ отдѣленіемъ склада, прокатной станціей машинъ и случайнымъ пунктомъ-разсадникомъ.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

ДОКЛАДЪ

№ V.

О передачѣ Баландинской больницы подъ ветеринарную амбулаторію.

Очередное Уѣздное Земское Собраніе прошлаго года, въ засѣданіи 30 сентября, заслушавъ докладъ Управы съ ходатайствомъ ветеринарнаго врача Баландинскаго участка г. Алямскаго о приспособленіи стараго зданія Баландинской больницы подъ ветеринарную амбулаторію, съ устройствомъ при ней случного пункта-разсадника и квартиръ ветеринарнаго персонала, поручило вопросъ этотъ разработать детальнѣе и доложить Собранію.

Уѣздная Управа представляя Собранію составленную инженеромъ Яхимовичемъ смѣту, доводитъ до свѣдѣнія Собранія о настоятельной необходимости приспособленія построекъ бывшей больницы для ветеринарной амбулаторіи, которыя предполагаются ею въ слѣдующемъ:

1. Существующая амбулаторія приспособляется для аптеки, комнаты для микроскопическихъ изслѣдованій и кабинета врача, къ ней сбоку придѣлывается новое деревянное зданіе для манежа, гдѣ будутъ приниматься больныя животныя въ ненастную погоду и производиться болѣе сложныя операціи и 1 стойла для стаціонарныхъ больныхъ.

Зданіе размѣромъ 4×6 саж., стоимостью 1700 р.

2. Существующая усыпальня приспособляется въ отдѣленіе для заразныхъ животныхъ. Для этого потребуется расходъ въ 25 р.

3. Старое зданіе больницы приспособляется для квартиры врача и фельдшера. Стоимость приспособленія 2150 р.

4. Башня—для квартиры второго фельдшера 220 р.

5. Надворныя постройки при старой больницѣ остаются безъ передѣлки для нуждъ ветеринарнаго персонала.

6. Исправленіе забора, отхожихъ мѣстъ и другія мелкія передѣлки 205 р.

Такимъ образомъ, весь расходъ по приспособленію старыхъ больничныхъ зданій подъ ветеринарную амбулаторію, квартиры врача и 2 фельдшеровъ обойдется Уѣздному Земству въ 1300 р. На оборудованіе амбулаторіи можетъ быть отпущено Губернскимъ Земствомъ 4% ссуда на пять лѣтъ съ уплатою въ 1907 году 1302 р., въ 1908 г. 997 р. 60 к., въ 1900 г.—963 р. 20 к., въ 1910 году—929 р. 60 к. и въ 1911 году—894 р. 40 к.

Что-же касается до устройства при амбулаторіи случного пункта—крупнаго скота и разсадника свиноводства, то Управа, находя безусловно желательнымъ одновременное устройство при амбулаторіи и вышеозначенныхъ учрежденій, не вноситъ въ Собраніе смѣтныхъ предложеній на томъ основаніи, что мелиоративный кредитъ былъ временно прекращенъ М. З. и Г. И. и Губернское Земство было лишено такимъ образомъ возможности ссужать Уѣздныя Земства племенными животными, а Уѣздное—возможности взять ссуду на постройку зданій. Такъ какъ Управленіемъ Землеустройства и Земледѣлія снова открытъ с.-х. мелиоративный

кредитъ, то является надежда на возможность Губернскому Земству и Уѣзднымъ получать ссуды.

Въ виду этого Управа проситъ:

1. Признать устройство случного пункта крупнаго скота и племеннаго разсадника свиноводства при Балашинской амбулаторіи желательнымъ и поручить Управѣ, по выясненіи возможности полученія соотвѣтствующихъ ссудъ Губернскаго Земства и Управленія Землеустройства и Земледѣлія, войти съ докладомъ въ Уѣздное Земское Собраніе.

2. Разрѣшить Управѣ передать и приспособить старое зданіе Балашинской земской больницы подъ ветеринарную амбулаторію, имѣя въ виду устройство при ней случнаго пункта-разсадника

и 3. Ходатайствовать передъ Губернскимъ Земствомъ о ссудѣ на оборудованіе амбулаторіи въ 4300 р.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

М. З. и Г. И.

КОРПУСЪ ЛѢСНИЧИХЪ

Мл. Таксаторъ

КОМАНДИРОВАННЫЙ

для организаціи работъ по укрѣпленію и облѣсенію летучихъ песковъ въ Балашовскій и др. уѣзды Саратовской губерніи.

Августа 10 дня 1905 года

№ 199.

г. Балашевъ.

VI.

Аткарскому Очередному Уѣздному Земскому Собранію сессіи 1905 г.

Отчетъ о работахъ по укрѣпленію летучихъ песковъ и дѣйствующихъ враговъ въ Аткарскомъ уѣздѣ за 1904 и 1905 гг.

Изъ изслѣдованія песковъ въ уѣздѣ, произведеннаго втеченіе лѣта 1903 и 1904 гг. выяснилось, что общая песчанная площадь составляетъ 3123 десятины. Изъ нея до начала систематическихъ работъ засажено и находится въ естественныхъ зарослякъ шелюги и др. древесныхъ породъ 534 десят., песковъ распахиваемыхъ и находящихся въ сельско-хозяйственномъ пользованіи 220 десятинъ, песковъ на половину задернѣлыхъ 850 десят., песковъ совершенно задернѣлыхъ 1208 десят., песковъ подъ дорогами, прогонами и оврагами 60 десят. и песковъ летучихъ 251 десятина.

Пески располагаются прерывающейся полосою по рѣкѣ Медвѣдицѣ на югъ отъ г. Аткарска и достигаютъ до села Медвѣдицкаго Крестово-Буерака, переходя затѣмъ съ рѣкою Мѣд-

вѣдицею въ Камышинскій уѣздъ. Наибольшую ширину песчаная полоса имѣетъ въ Шереметьевской волости въ бывшемъ имѣніи кн. Оболѣнской, въ Голицинской волости въ имѣніи кн. Куткина и на землѣ крестьянъ Голицинско-Устиновскаго сельскаго общества, въ Невѣжкинской волости на землѣ крестьянъ Невѣжкинскаго сельскаго общества.

Мѣсто залѣганія песковъ и строеніе ихъ указываютъ на рѣчной характеръ ихъ происхожденія, что эго выносы рѣки Медвѣдицы и большого числа овраговъ съ песчанымъ разрѣзомъ вподающихъ въ нее. Послѣ стека полой воды, въ весенній періодъ, выносы эти обсыхаютъ и разносятся вѣтромъ. При благопріятныхъ обстоятельствахъ песокъ отлагается на производительныхъ участкахъ и обращаетъ ихъ въ негодные для культуры летучіе пески. Образованію песковъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ способствовали составъ почвы и глубина почвеннаго слоя. Такъ песчано-черноземныя почвы съ большою примѣсью песка, будучи ежегодно распахиваемы, безъ удобренія, теряютъ органическія части и съ теченіемъ времени переходятъ въ сыпучепесчанные.

Первыя работы по укрѣпленію песковъ относятся къ 1893 г. когда Графтинское общество Лысогорской волости и Голицинско-Устинское Голицынской волости произвели посадку шелюги. Удачные опытъ и наличность посадочнаго матеріала сдѣлали здѣсь работы систематическими и до 1901 г. упомянутыми обществами было засажено 216 дес. летучихъ песковъ. Посадки шелюги въ значительно меньшемъ масштабѣ и въ разное время производились въ имѣніи кн. Куткина, въ б. имѣніи кн. Оболѣнской, въ Песковскомъ и Голицынское-Куткинскомъ сельскихъ обществахъ Голицынской волости.

Главное вниманіе при организаціи работъ по укрѣпленію песковъ въ уѣздѣ было обращено на борьбу съ летучими песками. Для удовлетворенія въ необходимомъ для этого посадочномъ матеріалѣ арендовано на средства казны, срокомъ на 5 л. шелюговая плантація площадью въ 10 десятинъ. Посадочный матеріалъ отпускается безплатно всѣмъ владѣльцамъ желающимъ произвести у себя работы по укрѣпленію песковъ. Для облегченія крестьянскимъ обществамъ расходовъ сопряженныхъ съ работами была сдѣлана уѣздными земствомъ соотвѣтствующая ассигновка, которая расходовалась частью на заготовку и доставку матеріала, частью же ввидѣ пособія на посадку.

При указанной организаціи работъ посадки произведены въ Николаевскомъ сельскомъ обществѣ на площади въ 25 десятинъ. Кромѣ этого въ послѣднемъ обществѣ засажено до 30 десятинъ прогалинъ въ естественныхъ зарослях шелюги. А вся площадь посадокъ произведенныхъ при содѣйствіи земства составляетъ 81 десятину. Расходъ со стороны земства за все время работъ выразился цифрою въ 149 р. 35 к. Въ послѣднюю включены 10 р. 80 к. израсходованныхъ на изслѣдованіе песковъ. Такимъ образомъ 1 десятина насадокъ потребовала со стороны земства расхода въ 1 руб. 71 к. Посадки производились и у частныхъ владѣльцевъ, но безъ расхода со стороны земства, такъ въ имѣніи госпожи Чаплицъ посажено 27 дес. шелюги и въ имѣніи кн. Куткина 26 десятинъ.

Изъ ближайшихъ задачъ намѣченныхъ къ исполненію слѣдуетъ продолженіе работъ по укрѣпленію летучихъ песковъ посадкою на нихъ шелюги и организація посадокъ сосны на пескахъ полузадернѣлыхъ.

Послѣдніе хотя и не представляютъ непосредственнаго зла, но, составляя значительную площадь (до 100 дес.), притомъ площадь расположенную въ небольшомъ районѣ (с.с. Невѣжкино, Шмаково-Балка, Мало-Князево, Гречина-Лука и Крестовый-Буракъ), площадь совершенно не эксплоатируемую какъ по скудости своей растительности, такъ и возможности обращенія въ летучій песокъ, требуютъ принятія какихъ либо мѣръ для эксплоатаціи. Имѣющійся по этому предмету опытъ говоритъ въ пользу лѣсоразведенія—посадокъ сосны.

Доложивъ о вышеизложенномъ, я имѣю честь просить Земское Собраніе ассигновать на продолженіе работъ въ 1906 году—200 руб.

Съ цѣлью наивыгоднѣйшаго использованія шелюговыхъ посадокъ, принятыхъ для укрѣпленія летучихъ песковъ: явилась необходимость въ насажденіе кустарнаго корзиночнаго производства.

До настоящаго времени шелюга шла на плетни топливо и на грубыя небѣленыя издѣлія, напр. на корзины для закладки корма. Съ развитіемъ корзиночнаго производства цѣнность шелюговыхъ насажденій должна значительно повыситься.

Средствомъ къ развитію было избрано устройство временной корзиночной мастерской, а мѣстомъ для нея село Голицыно, гдѣ промыселъ этотъ является наиболѣе желательнымъ и цѣлесообразнымъ, по слѣдующимъ причинамъ: населеніе здѣсь очень слабо обезпечено землей, земли низкаго качества, очень часто переходящія въ сыпуче-песчаныя. Отсутствіе заработка зимою дѣлаетъ настоятельнымъ насажденіе кустарнаго промысла, а значительная площадь шелюговыхъ посадокъ и возможность хорошаго сбыта говорятъ въ пользу корзиночнаго производства.

Мастерскую первоначально предположено было устроить на 5 человѣкъ и на два мѣсяца, но въ самомъ началѣ, вслѣдствіе большого числа желающихъ обучаться корзинноплетенію, число учениковъ было увеличено до 8, а предположенный срокъ обученія оказался недостаточнымъ и былъ продолженъ до 5 мѣсяцевъ.

Всѣ ученики были приходящіе мѣстные крестьяне изъ наиболѣе бѣдныхъ семей. Подъ мастерскую было снято отдѣльное помѣщеніе, гдѣ ученики работали подъ руководствомъ приглашеннаго мастера инструктора. Всѣ расходы по содержанію мастерской производились на средства уѣзднаго земства и израсходовано всего 486 руб. 5 коп.

По отдѣльнымъ статьямъ расходъ выразился слѣдующимъ образомъ:

1) образованіе мастерской: пріобрѣтеніе верстаковъ и инструментовъ—43 руб. 86 коп.

2) пріобрѣтеніе и заготовка матеріаловъ: прута, палокъ, американскаго камыша, саломенной плетенки, принадлежностей къ корзинкамъ и красокъ—168 руб. 54 коп.

3) приглашеніе и содержаніе мастера—215 р. 50 к.

4) Наемъ помѣщенія съ отопленіемъ и освѣщеніемъ 41 руб. 50 коп.

и 5) разные другіе расходы по отправкѣ издѣлій въ г. Аткарскъ и поѣздки мастера—17 руб.

Мастерская функціонировала съ 1 ноября 1904 г. по 10 апрѣля 1905 г. Ученики за время пребыванія въ мастерской ознакомились съ пріемами плетенія, разнообразіемъ рисунка и издѣлій. Послѣднее обстоятельство, желаніе въ возможно меньшій срокъ схватить возможно большее разнообразіе, не могло, конечно, замѣтно не отразиться на техникѣ производства и чистотѣ издѣлій, играющихъ большую роль въ корзинноплетеніи и

издѣлія учениковъ недостаточно чисты. Однако недостатокъ этотъ съ теченіемъ времени и при извѣстной организаціи дѣла безусловно устранится. Изъ издѣлій учениковъ должны быть отмѣчены: ручникъ (разныхъ размѣровъ), сундукъ, стулъ, диванъ, боченокъ для бѣлья, бумажница, цвѣтникъ. Изъ разнообразія рисунка: плетеніе въ 1 прутъ, въ 2 прута, шашкой, ажурное (простѣйшее) и плетеніе съ соломкой. Лучшія изъ издѣлій числомъ до 40 были отправлены въ земство, остальные раздѣлены между учениками. Каждый изъ прошедшихъ курсъ учениковъ получилъ верстакъ и наборъ необходимѣйшихъ инструментовъ.

Что касается дальнѣйшей участи учениковъ, то для поддержанія и для дальнѣйшаго развитія корзиночнаго производства является необходимость въ устройствѣ артели. Небольшія средства для организаціи ея дадутъ столь необходимою на первыхъ порахъ матеріальную поддержку. При артельномъ началѣ явится возможность сбыта, напримѣръ, черезъ земскій складъ и его отдѣленія. Необходимый матеріалъ и принадлежности къ корзинамъ будутъ пріобрѣтаться на небольшой капиталъ полученный соотвѣтствующимъ отчисленіемъ отъ продажи издѣлій. Каждый участникъ артели будетъ зарабатывать сообразно сбыту представленныхъ имъ въ артель издѣлій. Послѣднее обстоятельство вызоветъ соревнованіе, а слѣдовательно и болѣе внимательное отношеніе къ дѣлу.

При нѣкоторомъ единеніи, что является необходимымъ условіемъ существованія артели, слабѣйшій будетъ пользоваться указаніемъ болѣе сильнаго. Около артели должно быть особое лицо, если не изъ участниковъ ея, то кто либо изъ пользующихся довѣріемъ мѣстныхъ жителей, которое бы взяло на себя трудъ по пріобрѣтенію матеріаловъ и принадлежностей къ

издѣліямъ, распредѣленіе и пріемъ заказовъ, отправленіе для сбыта, а также все дѣлопроизводство по распредѣленію прибылей и соотвѣтственному отчисленію на пополненіе оборотнаго капитала. Наличность такого лица, конечно, не освобождаетъ Экономическое Отдѣленіе Управы отъ содѣйствія и общаго руководства.

На образованіе оборотнаго капитала потребуется ассигнованіе со стороны земства суммы въ 100 руб. Для полнаго проведенія намѣченаго плана желательно было бы пригласить инструктора еще на 2 мѣсяца для чего потребуется ассигнованіе новыхъ 100 руб. (включая сюда и расходы на матеріалъ), что въ общемъ составитъ 200 руб. Объ ассигнованіи послѣдней суммы, я и имѣю честь просить Земское Собраніе.

Осенью 1904 г. были организованы въ уѣздѣ ра, боты по укрѣпленію дѣйствующихъ овраговъ. Работы носили характеръ опытнопоказательный и имѣли своею цѣлью показать населенію способы борьбы съ оврагами. Идея работъ заключалась въ томъ, что лѣсъ, развѣденный по приовражью, руслу и бокамъ оврага, будетъ регулировать стокъ водъ, стволы деревьевъ ослаблять ихъ разрушительную силу, а корневая система связывать почву. Но для лѣсоразведенія на оврагѣ необходимо придать ему извѣстную устойчивость—закрѣпить вершину и поднять русло насчетъ скашиванія боковъ.

Для работъ были взяты 2 характерныхъ оврага въ с. Голицыно-Зайцевъ, оврагъ глинистый и каменный, оврагъ, состоящій изъ камня (глинистаго сланца) съ широкими прослойками песку. Работы производились на средства земства. Расходъ за все время выразился въ цифрѣ 714 руб. 39 коп. По отдѣльнымъ статьямъ

и по каждому оврагу отдѣльно расходъ показанъ въ прилагаемой вѣдомости «свѣдѣнія объ укрѣпленіи овраговъ». [1])

На главной вершинѣ Зайцева оврага были устроены выемкой, 3 входныя площадки, площадью каждая въ 1 с.×1,33 с. площадки упирались въ фашинный спускъ поверхностью 1,33 с.×9 с., устроенный на насыпи съ уклономъ въ 0,25 саж. на 1 саж. по горизонту. Это сооруженіе сильно повреждено водой. Сооруженіе въ вершинѣ Устиновскаго отверпка, по руслу Зайцева оврага, а также всѣ сооруженія на Каменномъ оврагѣ исполнили свое назначеніе: выдержали стокъ водъ, остановили ростъ оврага и подняли русло его. Тальникъ и ветловые колья употребленные въ дѣло проросли. По прiовражью Зайцева оврага на площади въ 1½ дес. посажена сосна. Въ настоящее время предполагается перенести работы на другое мѣсто съ тѣмъ, чтобы, разнообразя районъ работъ, популяризировать ихъ. На продолженіе работъ по укрѣпленію овраговъ я имѣю честь просить Земское Собраніе ассигновать 300 рублей.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

[1]) Приложеніе 1-е.

Приложеніе 1-ое къ докладу младшаго таксатора В. Крайзмера очередному Аткарскому уѣздному Земскому Собранію 1905 г.

Свѣдѣнія объ укрѣпленіи овраговъ

весною 1905
и осенью 1904 года.

№	Перечень требуемыхъ свѣдѣній.	О Б Ъ Я С Н Е Н І Я.	
1	Названіе оврага.	Зайцевъ.	Каменный.
2	Губернія, уѣздъ, волость, владѣлецъ оврага.	Саратовская. Аткарскій, Голицынская. Голицынско-Устиновское сельское общество.	
3	Длина оврага, средняя ширина и средняя глубина его дѣятельной части, разность высотъ между устьемъ оврага и его вершиною (главною). Высота обрыва у каждой изъ вершинъ.	Длина 319 саж., шир. поверху 15 саж., по руслу 2 саж. Разн. высотъ 10,37 саж. У главной верш. обрывъ 1,17 с. У Устиновскаго отвершка обрывъ 1,64 с. Глубина оврага 6 саженей.	Длина 180 саж., ширина поверху 5 саж., по руслу 1 саж. Глубина 2 саж. Разн. высотъ 6 саж., обрывъ у верш. 1.17 с. и обрывъ по руслу 1,20 саж.
4	*) Число прегражденій, общая длина въ погонныхъ саженяхъ слѣдующихъ прегражденій:	25	15
	а) плетней высотою въ 12 в.	16, длиною въ 32 саж.	3, длиною въ 6.5 саж.
	„ „ „ 1 арш.	1, длиною въ 2,5 саж.	10, длиною въ 18,8 с.

*) Въ число прегражденій и длину ихъ включены и плетни, поставленные у площадокъ спусковъ.

№	Перечень требуемыхъ свѣдѣній.	ОБЪЯСНЕНІЯ.	
	а) плетней высотою болѣе 1 аршина	4, длиною въ 10 саж.	—
	б) плетней Yenny	—	—
	в) фашинныхъ запруд̀ъ	4, длиною въ 4 саж.	2, длиною въ 3,5 саж.
5	Общая длина (въ пог. саж.) фашинъ, положенныхъ у плетней.	94 саж.	41 саж.
6	Общая длина отводныхъ плетней въ погонныхъ саженяхъ.	26 саж.	—
7	Число терраспированныхъ вершинъ и количество земли въ куб. саж., вынутой для этого	Двѣ. Выемка 13 куб. саж.	Одна. Выемка 5 куб. саж.
8	Число фашинныхъ и каменныхъ лотковъ, устроенныхъ въ оврагѣ, ихъ общая длина въ погонныхъ саженяхъ и поверхность въ кв. саж. и дес. доляхъ	Одинъ фашинный, длиною 9 саж. Поверхность его 17 кв. саж. Длина фашинъ, составляющихъ его—96 саж.	Два фашинныхъ, длиною 8 саж. Поверхность 14 кв. саж. Длина фашинъ, составляющихъ ихъ—80 саж.
9	Количество земли въ куб. саж. въ видѣ подсыпокъ за поперечными прегражденіями.	1,1 куб. саж.	2,2 куб. саж.
10	Количество хвороста, въ куб. саж., употребленнаго на плетни и фашины.	19 саж.	8 саж.

№	Перечень требуемыхъ свѣдѣній.	ОБЪЯСНЕНІЯ.	
11	Число кольевъ, употребленныхъ для плетней и общая ихъ длина въ пог. саженяхъ. . .	811 саж.	335 саж.
12	Количество навоза (въ возахъ), употребленнаго для работъ. .	172 саж.	104 саж.
13	Количество земли, скошенной съ боковъ обрывовъ, для засыпки этихъ послѣднихъ.	1,5 куб. саж.	0,5 куб. саж.
14	Число сѣянцевъ или черенковъ, посаженныхъ въ оврагахъ и на пріовражной полосѣ. . .	2-хъ лѣтнихъ сѣянцевъ лоха 1 т., 2-хъ лѣтнихъ сѣянцевъ березы 1 т., 2-хъ лѣтнихъ сѣянцевъ сосны 25 т. Ветловыхъ кольевъ—450 шт.	—
15	Стоимость посадочнаго матеріала, посадки	20 руб. 65 коп.	—
16	Количество рабочихъ дней, потраченныхъ на работы даннаго оврага.	Пѣшихъ 364½ дней. Конныхъ 5 »	Пѣшихъ 208½ дней. Конныхъ 6 »
17	Сумма, потраченная на покупку матеріала (хвороста, кольевъ, проволоки, навоза, камня, цемента и проч.), отдѣльно за каждый съ показаніемъ общаго итога	Хвор. . . 48 р. 80 к. Колья . 15 р. 37 к. Доски. . 3 р. 60 к. Провод. 12 р. 60 к. Навозъ . 17 р. 20 к. Инструм. 11 р. 15 к. Разн. расх. 4 р. 50 к.	Хвор. . 18 р. 75 к. Колья . 6 р. 20 к. Провол. 11 р. 20 к. Навозъ. 8 р. 80 к. Инструм. 5 р. — к. Разн. расх. 1 р. 85 к.

№	Перечень требуемыхъ свѣдѣній.	ОБЪЯСНЕНІЯ.	
18	Сумма, потраченная на уплату практикантамъ своимъ и чужимъ (если послѣднее неизвѣстно, то взять примѣрную величину), мѣсячнымъ и поденнымъ рабочимъ.	Рабочимъ 223 р. 25 к. Десятнику 77 р. — к.	Рабочимъ 112 р. Десятнику 44 р.
19	Число интеллигентныхъ лицъ посѣтившихъ работы, съ цѣлью ихъ изученія.	10 чело	вѣкъ.
20	Когда производились работы по укрѣпленію даннаго оврага.	Сентябрь и октябрь марта и апрѣля	мѣсяцъ 1904 г., половина мѣсяца 1905 г.
21	На чьи средства ведутся работы: на городскія, земскія, (спеціально ассигнованныя или дорожный капиталъ), крестьянскія, частновладѣльческія или на суммы, отпущенныя для общественныхъ работъ. .	На спеціально ассиг	нованныя Аткарскимъ Уѣзднымъ Земствомъ.
22	Стоимость охраны работъ .	14 р. 90 к.	—
23	Стоимость расчистки отъ снѣга сооруженій и исправленія поврежденій	34 р. 80 к.	22 р. 77 к.
24	Общая стоимость работъ за все время производства ихъ .	483 р. 82 к.	230 р. 57 к.

Подлинныя за надлежащимъ подписомъ.

ЗАКЛЮЧЕНІЕ УПРАВЫ

„объ отчетѣ по укрѣпленію летучихъ песковъ и дѣйствующихъ овраговъ въ Аткарскомъ уѣздѣ за 1904 и 1905 г.г." отъ 10 августа сего года

МЛАДШАГО ТАКСАТОРА В. Ф. КРАЙЗМЕРА

(командированнаго для организаціи работъ по укрѣпленію и облѣсенію летучихъ песковъ въ Балашовскій и другія уѣзды Саратовской губерніи.)

Представляя благоусмотрѣнію Собранія отчетъ и предложенія ученаго лѣсовода В. Ф. Крайзмера и акты осмотра какъ выполненныхъ имъ работъ, такъ и корзиночной мастерской въ с. Голицынѣ. Управа имѣетъ честь сообщить, что на основаніи опыта 1901 и 1905 г. признаетъ полную цѣлесообразность и полезность выполненныхъ г. Крайзмеромъ работъ по укрѣпленію и облѣсенію овраговъ, такъ въ особенности по укрѣпленію и облѣсенію летучихъ песковъ и обученію населенія различнымъ плетеночнымъ издѣліямъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ, Управа все-таки не нашла возможнымъ полностью присоединиться къ необходимости ассигновокъ въ текущемъ году, просимыхъ въ докладахъ на вышеизложенныя работы средствъ въ силу слѣдующихъ мотивовъ: 1) означенныя работы, какъ мѣропріятія экономическаго характера, должны быть предварительно согласованы съ общей агрикультурною экономической дѣятельностью Аткарскаго Земства; 2) въ текущемъ исключительно тяжеломъ, вслѣдствіи неурожая и войны, финансовомъ положеніи земства, смѣта экономическая сведена Управой до возможнаго минимума; пришлось отказаться отъ возможности проведенія въ будущемъ году такихъ суще-

ственныхъ мѣропріятій какъ устройство опытно-показательныхъ участковъ, расширенія дѣятельности с.-х. склада, увеличивъ его оборотныя средства и открывъ отдѣленіе въ уѣздѣ; распространеніе с.-х. знаній почти сведено на нѣтъ, пришлось отказаться отъ устройства агрономическихъ пунктовъ съ наборомъ орудія для сортировки, рядовыми сѣялками и проч..

Въ силу этихъ соображеній Управой не внесено въ смѣту 200 руб. на дальнѣйшее закрѣпленіе и облоненіе песковъ и 300 руб. на показательныя работы по укрѣпленію и облѣсенію овраговъ. Сумма же на организаціи кустарнаго труда и устройство кустарной мастерской плетеночныхъ издѣлій увеличена съ 200 до 500 р.

Управа полагаетъ, что внесенія въ смѣту денегъ въ будущемъ году, когда только что нарождающаяся экономическая организація выяснитъ свою программу дѣятельности и установится ея связь съ вышеизложенными мѣропріятіями, при улучшеніи финансоваго положенія земства особенно на укрѣпленіе песковъ было весьма желательно. Такихъ песковъ имѣется въ уѣздѣ 251 дес., они наносятъ значительный вредъ засыпая сосѣднія удобныя земли. Ихъ закрѣпленіемъ они превращаются не только въ безвредныя, но и въ полезныя, приносящія доходъ пространства; вмѣстѣ съ тѣмъ при настоящей организаціи дѣла для земства это мѣропріятіе обходится всего лишь по 1 р. 71 к. каз. дес., т. е. крайне дешево. Работы сами по себѣ крайне просты, вполнѣ доступны населенію, а ихъ результаты вполнѣ достигаютъ цѣли.

Показательныя работы по укрѣпленію и облѣсенію овраговъ не имѣютъ еще пока того важнаго экономическаго значенія, какимъ является укрѣпленіе песковъ, такъ какъ сама техника этихъ работъ сложнѣе, укрѣпленіе обходится дорого и пока не всегда гарантируетъ

полную успѣшность результатовъ, но какъ опытно-показательныя работы, онѣ несомнѣнно имѣютъ полезное значеніе, такъ какъ даютъ основаніе выработать наиболѣе пригодныя способы для укрѣпленія мѣстныхъ овраговъ. Становясь на эту точку зрѣнія Управа не придаетъ отрицательнаго значенія, тому, что часть работъ на Зайцевомъ оврагѣ были размыты водой и находитъ продолженіе и этихъ работъ въ будущемъ желательнымъ полагая, что обойтись безъ опыта въ новомъ дѣлѣ невозможно!

Переходя къ организаціи труда кустарей, Управа находитъ дѣятельность даже бывшей въ с. Голицынѣ временной мастерской весьма полезной и вполнѣ присоединяется къ предложенію г. Крайзмера устроить при участіи земства въ с. Голицынѣ артель, на что и проситъ ассигновать для заготовки матеріала, пріобрѣтеніе инструментовъ и пр. 100 руб. Вмѣстѣ съ тѣмъ, Управа находитъ, что вмѣсто приглашенія временнаго мастера для плетеній, необходимо учрежденіе въ с. Голицынѣ постоянной земской мастерской корзиночныхъ издѣлій. Учрежденіе такой мастерской, хотя бы одной на уѣздъ, является необходимымъ потому, что со временемъ развитіе кустарныхъ плетеній является очень желательнымъ по всѣму уѣзду. Этотъ промыселъ, имѣя достаточное количество сырого матеріала на мѣстѣ, является вмѣстѣ съ тѣмъ легко доступнымъ и удобнымъ для населенія, не требуя почти никакихъ затратъ на орудія производства, причемъ весь наличный составъ семьи, включая и трудъ дѣтей, можетъ имѣть въ данномъ случаѣ свое примѣненіе, почему онъ и можетъ служить замѣтнымъ подспоріемъ для населенія. Развивая этотъ промыселъ необходимо имѣть учрежденіе, которое руководило бы технической стороной дѣла, т.-е. обученіемъ плетеніямъ, давала новые образцы, знакомила съ заготов-

кой матеріала и проч. Такимъ учрежденіемъ и должна, по мнѣнію Управы явиться мастерская. Желательно, что бы мастерская находилась въ самой тѣсной связи съ проэктируемой въ с. Голицынѣ артелью, т. е. служила на мѣстѣ живымъ посредникомъ между артелью и земствомъ. Мастерская напримѣръ принимаетъ на мѣстѣ отъ артели издѣлія, препровождая ихъ въ складъ, снабжаетъ членовъ артели необходимымъ матеріаломъ (камышемъ, красками, соломой гвоздями и проч.); изъ мастерской членамъ артели даются поступившіе въ земство заказы, за исполненіемъ которыхъ опять таки наблюдаетъ мастерская.

Ходатайствуя объ ассигновкѣ 100 руб. на мастерскую, Управа полагаетъ слѣдующимъ образомъ израсходованіе этихъ денегъ: на жалованіе мастеру по 35 р. 420 руб. въ годъ; на дополнительное пріобрѣтеніе необходимыхъ инструментовъ и оборудованіе мастерской для 12 учениковъ—75 руб.; на наемъ, отопленіе и освѣщеніе помѣщенія—60 руб.; на покупку камыша, красокъ и прочихъ принадлежностей и матеріаловъ—250 руб.; на не предвиденные расходы 35 руб.; а всего 850 руб.

Предлагается, что мастерская будетъ работать въ теченіи 8 мѣсяцевъ (съ 1 сентября по 1 мая). Въ нее для дальнѣйшаго усовершенствованія будутъ приглашены всѣ ученики бывшей временной мастерской въ количествѣ 10 челов., такимъ образомъ, мастерская сразу можетъ приступить къ выработкѣ издѣлій для продажи. Вырученную отъ продажи издѣлій прежнихъ учениковъ сумму, вслѣдствіе бѣдности послѣднихъ, желательно возвращать имъ, плетенія же новыхъ учениковъ и мастера предполагается продавать, удѣляя ученикамъ лишь небольшой %, увеличивая послѣдній по мѣрѣ пріобрѣтенія ими навыка. Лѣтніе мѣсяцы мастеръ долженъ будетъ посвящать руководству и организаціи промысла

въ уѣздѣ: плетенію образцовъ и другихъ издѣлій для продажи Пригласить мастера будетъ необходимо съ 1 ноября, чтобъ подъ его руководствомъ приступить къ заготовкѣ и отдѣлкѣ прутьевъ. Иначе придется послѣдніе выписывать изъ Москвы по 1 р. 80 к. за тысячу, тогда какъ при собственной заготовкѣ они обойдутся въ 40 к.

Представляя настоящее заключеніе и проектъ устройства въ с. Голицынѣ корзиночной мастерской, составленный совмѣстно съ г. Крайзмеромъ, Управа проситъ Собраніе:

1) ассигновать на учрежденіе въ с. Голицынѣ артели 100 р.

2) ассигновать: а) на учрежденіе тамъ же корзиночной мастерской 400 р., б) просить Губернское Земство объ ассигнованіи на ту же мастерскую 150 руб. и в) просить Управленіе Земледѣлія и землеустройствъ ассигновать 300 р. на приглашеніе мастера въ мастерскую.

3) разрѣшить пригласить мастера съ 1 ноября и приступить къ заготовкѣ матеріала.

Подлинное за надлежащими подписями.

ДОКЛАДЪ

№ VII.

О травосѣяніи и посѣвѣ корнеплодовъ.

Содѣйствіе развитію травосѣянія, является однимъ изъ существенныхъ агрикультурныхъ мѣропріятій всѣхъ уѣздныхъ земствъ Саратовской губерніи. Благодаря введенію агрономической организаціи, развитіе травосѣянія пріобрѣло въ нихъ планомѣрный характеръ и, не смотря на сравнительную новизну дѣла, какъ это видно изъ докладовъ управъ и отчетовъ агрономовъ, въ общемъ во всѣхъ уѣздахъ быстро распространяется и дастъ хорошіе результаты. Общія условія вызывающія необходимость травосѣянія, не только во всѣхъ уѣздахъ Саратовской губерніи, но и во всей центральной Россіи одинаковы. Въ Аткарскомъ-же уѣздѣ они являются выраженными еще рѣзче и опредѣленнѣе чѣмъ въ смежныхъ уѣздахъ, такъ какъ уѣздъ является наиболѣе скотоводческимъ изъ всѣхъ уѣздовъ. Здѣсь-же, какъ и въ другихъ мѣстахъ, мы встрѣчаемъ, какъ результатъ распашки всѣхъ естественныхъ луговыхъ и пастбищныхъ угодій, которыя могли быть пущены подъ полевую культуру до крайнихъ предѣловъ, совершенно ненормальное отношеніе полевой и кормовой площади и, какъ слѣдствіе послѣдняго, крайне дурныя кормовыя условія скота, постепенное сокращеніе послѣдняго и совершенную недостаточность, особенно необходимаго при нашемъ трехпольи, навознаго удобренія. Статисти-

ческія данныя служать наглядным доказательством правильности приведенных выше общих положеній. Сохранившіяся кормовыя угодія, луга и выгоны, далеко не дают, благодаря отсутствію какого-бы то ни было ухода, а главное посѣва на них трав, тѣх урожаев, какіе они могут и должны давать. Все это ставит передъ Земством слѣдующія задачи: съ одной стороны необходимость улучшенія имѣющихся кормовых угодій, луговъ и выгоновъ, т. е., посѣва трав и примѣненія раціональнаго ухода, съ другой, необходимость установить равновѣсіе между площадью занятой подъ зерновыми и кормовыми растеніями, т. е. ввести посѣвъ трав и корнеплодов въ полѣ. Коренным образом послѣдній вопрос рѣшается введеніем, вмѣсто существующаго нынѣ крайне экстенсивнаго и убыточнаго трехполья, многопольных плодосмѣнных сѣвооборотов съ посѣвом трав и корнеплодов. Только въ этом направленіи можно искать вѣрнаго разрѣшенія коренного вопроса техники нашего сельскаго хозяйства. Безъ разрѣшенія послѣдняго во всем его цѣлом, совершенно не приходится говорить даже о возможности значительно увеличить продуктивность мѣстнаго земледѣлія; такъ какъ при каждом, даже частном стремленіи улучшить технику мѣстнаго сел.-хозяйств., внѣ рѣшенія вопроса сѣвооборотъ съ совершенно опредѣленными площадями занятыми кормовыми растеніями и травами, приходится убѣждаться въ полной невозможности примѣненія улучшенія въ условіях крестьянскаго хозяйства. Желая напримѣр ввести раннюю пахоту, полезность которой признается вполнѣ населеніем, приходится отказываться отъ этого, встрѣчая совершенно вѣрный вопрос со стороны крестьянъ, «а гдѣ же тогда скотину пасти»? Вопрос, который рѣ-

пастся только урегулированіемъ кормовой и зерновой площади, только введеніемъ правильныхъ сѣвооборотовъ и плодосмѣннаго хозяйства.

Если первая задача лежащая передъ Земствомъ, т. е. улучшеніе существующихъ кормовыхъ угодій, можетъ получить свое осуществленіе въ данный моментъ, то вторая, т. е., введеніе плодосмѣннаго хозяйствъ съ посѣвомъ травъ, должна быть поставлена лишь на очередь, такъ какъ въ распоряженіи Земства нѣтъ опытовъ ни мѣстныхъ сельскихъ хозяевъ, ни опытныхъ полей, которые-бы давали вполнѣ законченный отвѣтъ на вопросъ о наиболѣе пригодныхъ въ мѣстныхъ условіяхъ сѣвооборотахъ; съ другой стороны даже и при положительномъ рѣшеніи вопроса о сѣвооборотахъ среди населенія должна имѣть мѣсто долголѣтняя подготовительная работа, ознакомленіе съ отдѣльными частями послѣдняго, прежде чѣмъ сѣвооборотъ можетъ быть введенъ въ жизнь. Въ силу этихъ соображеній Управа полагаетъ, что пока распространеніе только посѣва травъ и корнеплодовъ на крестьянскихъ поляхъ является крайне желательнымъ.

Земское Собраніе сессіи 1903 г. сдѣлавъ постановленіе объ ассигнованіи 1500 р. на открытіе сѣмянной торговли при с.-х. складѣ, тѣмъ самымъ признало желательнымъ прійти на помощь населенію снабженіемъ сѣменами. Въ интересахъ дальнѣйшаго развитія дѣла было-бы весьма желательно разрѣшить кредитъ на сѣмяна изъ с.-х. склада на условіяхъ разсрочки ссуды до 3-хъ лѣтъ тѣмъ сельскимъ обществамъ, которыя произведутъ посѣвъ подъ руководствомъ агронома; отдѣльнымъ же лицамъ разрѣшить кредитъ на общихъ основаніяхъ кредита склада. Кромѣ того, желательна выдача безплатно, или на льготныхъ условіяхъ незначительныхъ количествъ сѣмянъ тѣмъ крестьянскимъ обществ-

вамъ, товариществамъ и отдѣльнымъ крестьянамъ, которые пожелаютъ произвести подъ руководствомъ агронома у себя пробно-показательный посѣвъ травъ и корнеплодовъ. Предполагая этими мѣропріятіями начать дѣятельность по содѣйствію населенію въ дѣлѣ развитія травосѣянія, Управа представляя на заключеніе Собранія нижеслѣдующія предложенія просить:

1. Включить содѣйствіе развитію травосѣянія и посѣва корнеплодовъ въ кругъ постоянныхъ задачъ агрономической дѣятельности въ уѣздѣ.

2. Разрѣшить продажу сѣмянъ сел.-хозяйств. складомъ и его отдѣленіемъ въ кредитъ сельскимъ обществамъ до 3-хъ, а отдѣльнымъ лицамъ до 2-хъ лѣтъ съ начисленіемъ за разсрочку 6% годовыхъ.

3. Угодно-ли Собранію: а) ассигновать въ распоряженіе Экономическаго Совѣта 100 р., на льготную и безплатную выдачу сѣмянъ с.-х. обществамъ, товариществамъ и отдѣльнымъ крестьянамъ на устройство подъ руководствомъ уѣзднаго агронома пробно-показательныхъ посѣвовъ травъ и корнеплодовъ и б) просить Губернское Земство ассигновать на этотъ предметъ такую же сумму.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

ДОКЛАДЪ

№ VIII.

О борьбѣ съ вредителями сельскаго хозяйства.

Вредъ, наносимый мѣстному сельскому хозяйству ежегодно выражается въ очень крупныхъ цифрахъ. Въ текущемъ году въ уѣздѣ наибольшій вредъ нанесенъ гусеницей бабочки зерновой совки. (Hadena basilinea), повреждавшей зерна ржи въ колосьяхъ. По приблизительному только подсчету, считая уменьшеніе вѣса урожая только въ 5%, общій недоборъ урожая выразится въ 53409,7 пудахъ, что составитъ 37387 руб. (считая 70 коп. за пудъ). (Вредъ, нанесенный въ дѣйствительности значительно больше, такъ какъ поврежденныя зерна составляли 11,5 и 28,9%. многія-же именно съѣденныя зерна совершенно ускользнули отъ подсчета). Кромѣ совки въ Хвощникѣ, Павловкѣ и Покровкѣ уничтожено червемъ 60 дес. пшеницы. Въ этой мѣстности пшеница повреждается очень часто, а менѣе значительно, вѣроятно и въ другихъ мѣстахъ.

На подсолнечникъ значительно распространена повидимому по всему уѣзду гусеница подсолнечной моли. Въ Сосновской волости подсолнечники «поѣдены». Значительныя повреждения нанесены ею въ Аткарской волости. Во многихъ мѣстностяхъ распространена подсолнечная заразиха. Въ Спасутинской волости «горохъ съѣденъ червемъ». Несомнѣнно, что имѣется не мало и другихъ вредителей, которые въ общей слож-

ности наносятъ очень большой, хотя и мало замѣтный для населенія вредъ, на который обращается вниманіе при массовомъ появленіи вредителя и уничтоженіи ими или пораженіи цѣлыхъ площадей посѣвовъ. О многихъ поврежденіяхъ, замѣченныхъ населеніемъ, Управа не имѣетъ свѣдѣній, такъ какъ сообщенія волостныхъ правленій отличаются особенными пробѣлами именно въ свѣдѣніяхъ о поврежденіяхъ насѣкомыхъ *). Изъ спородическихъ и массовыхъ поврежденій можно указать на поврежденія саранчи въ 1902 году и лугового мотылька (Botis stikticalis) въ 1901 году. Болѣе или менѣе значительно распространены: яблоневая моль, капустница, земляная блоха и другія. Въ общемъ ряду съ засухой вредныя насѣкомыя являются одной изъ существенныхъ причинъ нашихъ неурожаевъ и ихъ ежегодный вредъ во всякомъ случаѣ долженъ опредѣляется по уѣзду не только въ десяткахъ, но въ сотняхъ тысячахъ рубляхъ.

Противъ многихъ изъ перечисленныхъ вредителей агрономическая наука и практика имѣетъ уже вполнѣ вѣрное и дешевое сравнительно средство борьбы въ видѣ опрыскиванія изъ спеціальныхъ пульверизаторовъ нивенфуртской (или парижской) зеленью, хлористымъ баріемъ и дженціномъ. Кромѣ того имѣются и другія мѣры и средства, которыя могутъ предупредить и значительно уменьшить наносимый насѣкомыми вредъ, при одномъ непремѣнномъ условіи, чтобы эти мѣры были приняты своевременно. Населеніе до сихъ поръ не только не используетъ этихъ мѣръ, но и не знаетъ въ большинствѣ случаевъ о ихъ существованіи; эти средства давно извѣстныя и при-

*) О зерновой совкѣ въ общихъ свѣдѣніяхъ, данныхъ волостными правленіями имѣется сообщеніе въ 2-хъ вол., тогда какъ по спеціальному запросу она оказалась почти по всѣхъ волостяхъ.

мѣняемыя въ другихъ мѣстахъ для нашего населенія оставались до сихъ поръ безполезными. Послѣднее вполнѣ понятно, такъ какъ примѣненіе этихъ мѣръ требуетъ основательныхъ знаній иначе и они, примѣненные не во время, могутъ оказаться безполезными. До сихъ поръ въ уѣздѣ не было агрономической помощи, которая давала-бы эти знанія населенію, на ряду съ возможностью пріобрѣсти какъ опрыскиватели, такъ и инсектициды и фунгициды. Теперь съ приглашеніемъ агронома явилась возможность прійти населенію на помощь въ этомъ отношеніи. Конечно говорить о возможности правильной и дѣйствительной борьбы съ вредителями с.-х. при наличности одного агронома на уѣздъ, безъ спеціальной организаціи и безъ значительной затраты средствъ совершенно не приходится. Тѣмъ не менѣе можетъ быть сдѣлано очень многое; путемъ раздачи наставленій и практическихъ указаній пріемовъ борьбы въ видѣ пробныхъ опрыскиваній и т. п., съ одной стороны, съ другой, при наличности на складѣ необходимыхъ приборовъ и средствъ продаваемыхъ на льготныхъ условіяхъ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ и отдаваемыхъ на прокатъ за незначительную плату, населенію можетъ быть предоставлена полная возможность бороться самому подъ руководствомъ агронома съ этимъ зломъ нашего с.-хоз. Ограничиваясь въ данное время лишь этими мѣрами Управа ни коимъ образомъ не думаетъ останавливаться только на нихъ. Она считаетъ вопросъ настолько важнымъ въ экономическомъ отношеніи, что его слѣдуетъ основательно разработать, чтобы отъ совѣта и предоставленія возможности бороться самому населенію, перейти, какъ это имѣетъ мѣсто относительно всѣхъ другихъ отраслей земской дѣятельности, къ организаціи борьбы при участіи самого населенія земскими силами. Но для

этого по ея мнѣнію необходимо: 1) изученіе мѣстныхъ вредителей, чтобы опредѣлить какія имѣются на лицо въ Аткарскомъ уѣздѣ и въ какое время нужно противъ нихъ и какія принимать мѣры; 2) необходимо ознакомить населеніе съ имѣющимися въ уѣздѣ вредителями и организовать дѣло такимъ образомъ, чтобы при первомъ появленіи вредителя —сейчасъ-же о немъ сообщалось въ Управу; 3) наконецъ необходимы средства и организація борьбы. Останавливаясь на средствахъ и на организаціи, Управа полагаетъ, что борьба съ тѣми вредителями, которые постоянно появляются и постоянно наносятъ вредъ, должна вестись на средства самого населенія, вѣрнѣе тѣхъ хозяйственныхъ единицъ, у которыхъ появляются эти вредители. Задача Уѣзднаго Земства въ данномъ случаѣ заключается въ организаціи и техническомъ руководствѣ самой борьбы, въ предоставленіи возможности пріобрѣсти на льготныхъ условіяхъ всѣ необходимыя орудія и средства борьбы и наносятъ, въ принятіи предохранительныхъ мѣръ дальнѣйшаго распространенія даннаго вредителя. Но кромѣ этихъ постоянныхъ вредителей, распространенныхъ болѣе или менѣе по всему уѣзду, имѣются такія, которыя появляются въ уѣздѣ лишь мѣстами образуя очаги, изъ которыхъ въ благопріятные годы сразу выводятся въ громадныхъ количествахъ и наносятъ громадный вредъ черезъ болѣе или менѣе продолжительный промежутокъ времени. Наконецъ вредители заносятся, черезъ сѣмяна главнымъ образомъ, изъ другихъ мѣстностей или переходятъ при массовыхъ появленіяхъ изъ сосѣднихъ съ уѣздомъ мѣстностей. Т. обр. существуетъ цѣлая группа вредителей появляющихся черезъ болѣе или менѣе продолжительные промежутки времени, т. е. спорадически; они составляютъ въ годы появленія настоящій бичъ населенія.

т. к. послѣднее является совершенно неподготовленнымъ. Земства, принуждены сразу принимать экстренныя мѣры, затрачивать громадныя средства, причемъ силой вещей, за отсутствіемъ постоянной организаціи, почти всегда приходится прибѣгать къ этимъ мѣрамъ, когда самый важный моментъ борьбы уже пропущенъ. Борьба съ этими, такъ назыв., спорадическими вредителями не можетъ быть посильной ни населенію, ни Уѣздному Земству. Здѣсь необходимо участіе какъ въ средствахъ, такъ и въ организаціи Губернскаго Земства, и даже Государства, такъ какъ районъ появленія такихъ вредителей обнимаетъ собой не только губерніи, но и цѣлыя значительныя области. Даже и при уничтоженіи спорадическихъ вредителей развивающихся изъ очаговъ въ предѣлахъ одного уѣзда, борьба съ ними непосильна уѣзднымъ земствамъ и это дѣло является общегубернской задачей, такъ какъ имѣя въ своемъ распоряженіи необходимый персоналъ, спеціальныя средства и орудія для борьбы, послѣднія могутъ приходить всегда на помощь тѣмъ изъ уѣздовъ, въ которыхъ въ данное время появляется тотъ или другой вредитель.

Представляя настоящій докладъ Управа вноситъ слѣдующія предложенія и проситъ:

1. Признать необходимость систематической борьбы съ вредителями сельск.-хозяйст. въ уѣздѣ и поручить Управѣ, совмѣстно съ Экономическимъ Совѣтомъ, разработать этотъ вопросъ согласно основаніямъ высказаннымъ въ докладѣ.

2. Возбудить передъ Губернскимъ Земствомъ ходатайство о приглашеніи послѣднимъ энтомолога, пріобрѣтеніи двухъ конныхъ опрыскивателей Карла Платца и запаса инсектицидовъ и фунгицидовъ для цѣлей борьбы съ спорадическими вредителями въ уѣздахъ.

3. а) ассигновать для изданія наставленій по борьбѣ съ вредителями, пріобрѣтенія 2-хъ опрыскивателей К. Платца, фунгицидовъ, инсектицидовъ, на устройство показательныхъ опрыскиваній и бесѣдъ по борьбѣ съ вредителями, а также на собираніе свѣдѣній о появленіи и на коллекціи послѣднихъ —100 р., а также б) возбудить ходатайство передъ Губернскимъ Земствомъ объ ассигнованіи на это таковой-же суммы.

4. Угодно-ли Собранію просить Управл. Землеустройства и Земледѣл. командировать въ уѣздъ спеціалиста энтомолога для прочтенія лекціи по борьбѣ съ вредителями въ Аткарскомъ уѣздѣ.

Подлинный за надлежащими подписями.

ДОКЛАДЪ

№ IX.

О содѣйствіи возникновенію и развитію мелкихъ с.-хоз. обществъ.

Земская агрикультурно-экономическая дѣятельность встрѣчаетъ непреодолимыя трудности въ своемъ развитіи, благодаря отдаленности этой дѣятельности отъ населенія и отсутствію иниціативы и самодѣятельности въ послѣднемъ. Единственно осуществимымъ и возможнымъ средствомъ какъ приближенія земской экономической дѣятельности къ населенію, такъ и пробужденія въ немъ самодѣятельности и иниціативы, являются мелкія с.-х. общества, равно какъ и другія кооперативныя учрежденія въ видѣ кредитныхъ товариществъ и потребительныхъ обществъ. Число мелкихъ с.-х. обществъ быстро увеличивается за послѣднее время и тамъ, гдѣ на лицо въ деревнѣ достаточное количество интеллигентныхъ крестьянскихъ силъ, они являются очень жизненными, особенно при поддержкѣ ихъ со стороны земства и установленія связи съ земскими агрикультурно-экономическими мѣропріятіями, которыя, въ свою очередь, благодаря об-мъ, пріобрѣтаютъ жизненность и болѣе легкую осуществимость.

Не смотря на то, что нормальный уставъ М. Земл. и Гос. Им., по которому такія общества разрѣшаются губернаторомъ, изданъ 28 февраля 1898 г., населеніе

Очер. Атк. У. Земск. Собр. 1905 г., докл. Управы по экон. отд.

до сихъ поръ совершенно не знакомо съ задачами ихъ обществъ и съ техникой ихъ учрежденія, чѣмъ и объясняется отсутствіе попытокъ со стороны мѣстнаго населенія къ устройству такихъ обществъ. Съ другой стороны при первыхъ шагахъ своей практической дѣятельности, такія общества нуждаются какъ въ матеріальной поддержкѣ, такъ и въ опытномъ руководствѣ, пока дѣятельность общества не приметъ опредѣленныхъ конкретныхъ формъ. Въ этомъ направленіи и желательно содѣйствіе уѣздныхъ земствъ возникновенію с.-х. обществъ. Губернское земство, издавъ популярную брошюру г. Юрина „о мелкихъ с.-х. обществахъ", сдѣлавъ принципіальное постановленіе о выдачѣ каждому возникающему обществу 200 руб. въ видѣ безвозвратнаго пособія, тѣмъ самымъ сдѣлало шагъ къ содѣйствію возникновенію такихъ обществъ. Наконецъ уже возникшія общества Губ. Земство стремится объединить въ союзъ. Такимъ образомъ, оно принимаетъ на себя заботу и о поддержаніи существующихъ обществъ.

Задачей Уѣзднаго Земства является такимъ образомъ: а) популяризація идеи мелкихъ с.-х. обществъ, распространеніе свѣдѣній о ихъ дѣятельности и практическаго способа ихъ учрежденія, б) руководство со стороны агрономическаго персонала при ихъ учрежденіи и содѣйствіе ихъ дѣятельности, в) наконецъ матеріальная поддержка.

Содѣйствіе агроном. персонала можетъ выразиться въ консультаціи, участіи въ собраніяхъ и совѣтахъ и въ устройствѣ пробныхъ работъ, показательныхъ участковъ, агрономическихъ пунктовъ и с.-х. чтеній по желанію обществъ. Матеріальная поддержка со стороны

уѣздныхъ земствъ прежде всего выражается въ выдачѣ денежныхъ ссудъ, въ кредитѣ, открываемомъ имъ изъ с.-х. склада, такъ какъ большинство такихъ обществъ открывало свои с.-х. склады, стоящіе въ самой тѣсной связи съ земскими складами. Наконецъ, имъ безплатно или при внесеніи лишь небольшого задатка выдаются, на условіяхъ очень льготныхъ долгосрочныхъ платежей, какъ сложныя с.-х. машины для введенія прокатной операціи, такъ и сѣмена, для устройства показательныхъ посѣвовъ. Естественно, что такая помощь со стороны Земства можетъ имѣть мѣсто только тѣмъ изъ с.-х. обществъ, которыя въ своей дѣятельности идутъ рука объ руку съ земствомъ въ области содѣйствія подъему экономическаго благосостоянія.

Представляя настоящій докладъ, Управа проситъ Собраніе принять слѣдующія предложенія: **Предложенія Управы**

1. Признать содѣйствіе возникновенію и дальнѣйшей дѣятельности мелкихъ с.-х. обществъ со стороны Уѣзднаго Земства желательнымъ.

2. Поручить агрономическому персоналу знакомить населеніе съ задачами такихъ обществъ и содѣйствовать ихъ учрежденію.

3. Разрѣшить открыть изъ с.-х. склада возникающимъ с.-х. обществамъ кредитъ с.-х. машинами и орудіями до 3-хъ тысячъ рублей, при условіи правильно поставленной отчетности и совпаденіи задачъ распространенія с.-х. орудій съ таковыми же задачами земства, поручивъ Экономическому Совѣту установить условія такого кредита, а Управѣ опредѣленіе въ каждомъ частномъ случаѣ кредитоспособности общества.

1. Разрѣшить безплатный и льготный отпускъ

сложныхъ машинъ и орудій изъ с.-х. склада обществамъ, для отдачи послѣдними этихъ орудій бѣднѣйшимъ крестьянамъ при льготныхъ условіяхъ на прокатъ; поручить Экономическому Совѣту выработку условій такого отпуска, а Управѣ- -кредитоспособности общества.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

ДОКЛАДЪ

№ X.

С.-х. чтенія и бесѣды.

Отсутствіе элементарныхъ с.-х. свѣдѣній у населенія, является однимъ изъ самыхъ главныхъ условій труднаго и медленнаго развитія земскихъ мѣропріятій въ области содѣйствія улучшенію мѣстнаго сельско-хозяйственнаго промысла.

Аткарское Земство не имѣетъ въ настоящее время возможности приступить къ единственно вѣрному разрѣшенію вопроса о с.-х. образованіи, т. е., къ устройству въ уѣздѣ с.-х. школъ, ни даже къ устройству систематическихъ с.-х. курсовъ. Въ распоряженіи Земства остается одно средство—распространеніе с.-х. знаній путемъ с.-х. чтеній и бесѣдъ. Для чтеній пока намѣчаются слѣд. темы: 1) о мелкихъ с.-х. обществахъ и ихъ задачахъ, 2) о мелкомъ кредитѣ, 3) улучшенныя системы хозяйства и обработка почвы; а для бесѣдъ—1) рядовой посѣвъ и его польза, 2) что дѣлаетъ Земство, чтобы помочь населенію улучшить сельское хозяйство, 3) посѣвъ травъ и корнеплодовъ, 4) какъ бороться съ вредными насѣкомыми. Желательно провести чтеніе съ волшебнымъ фонаремъ, устраивая послѣднее въ народн. школѣ. Если въ предстоящемъ году чтенія и бесѣды не могутъ имѣть строгаго и планомѣрнаго характера, являясь только первымъ опытомъ, то со временемъ имъ

необходимо придать большую систематичность и сопровождать ихъ по возможности демонстраціей наглядныхъ пособій, а бесѣды—показательными работами и раздачей различныхъ техническихъ наставленій, сѣмянъ травъ и проч.

Предложенія Управы.

Представляя настоящій докладъ, Управа проситъ Собраніе:

1. Разрѣшить провести въ видѣ опыта нѣсколько с.-х. чтеній и систематическихъ бесѣдъ, поручивъ Экономическому Совѣту выработать проектъ систематическихъ с.-х. чтеній и бесѣдъ въ уѣздѣ.

2. Просить Губернское Земство предоставить Аткарскому Земству необходимыя приспособленія и наглядныя пособія для производства с.-х. чтеній и бесѣдъ въ уѣздѣ.

Подлинный за надлежащимъ подписомъ.

ДОКЛАДЪ

XI.

Показательныя посѣвы и работы.

Наплучшимъ методомъ распространенія различныхъ улучшенныхъ пріемовъ с.-х. является, какъ доказалъ опытъ всей земской агрикультурной дѣятельности, методъ наглядпаго доказательства. Уже въ текущемъ году Управа нашла возможнымъ приступить къ такимъ работамъ, причемъ часть намѣченныхъ работъ, именно демонстрація рядового, сплошного и ленточнаго посѣва сортированнымъ зерномъ и имѣли мѣсто въ 2-хъ мѣстахъ—на городской землѣ близъ города и на крестьянской землѣ Аткарской Пригородной слободы. Рядовой посѣвъ предполагается демонстрировать такъ-же и при с. Баландѣ весной будущаго года, включить сюда демонстрацію плуговъ (одно и двухлемешныхъ лучшихъ марок.) и планета, т. е. междурядной обработки. Сами работы предполагается сопровождать бесѣдами и раздачей наставленій (проектъ бесѣды о рядовомъ посѣвѣ прилагается при докладѣ)[1]).

Такія демонстраціи предполагается вести планомѣрно, расширяя ихъ объемъ, т. е., включая въ ихъ кругъ постепенно все новыя и новыя орудія и пріемы ихъ

[1]) Прилож. 1-е.

примѣненія и, вмѣстѣ съ тѣмъ, распредѣляя эти работы равномѣрно по территоріи уѣзда. Для выполненія такихъ систематическихъ и планомѣрныхъ работъ будетъ необходимо приглашеніе инструкторовъ съ низшимъ с.-х. образованіемъ, которыми подъ общемъ руководствомъ агронома и будутъ выполняться эти работы. Отъ числа такихъ инструкторовъ, будетъ такимъ образомъ, зависѣть и возможность придать работамъ, значеніе дѣйствительно экономическаго мѣропріятія, примѣняемаго по территоріи всего уѣзда, которое можетъ оказать вліяніе на общій подъемъ техники с.-хоз. въ послѣднемъ. До этого, эти работы предполагается выполнять наличными силами пока въ двухъ мѣстахъ—близъ г. Аткарска на городской и крестьянской земляхъ и при с. Баландѣ. Работы могли-бы быть устроены и въ другихъ мѣстахъ, напр. при с.-х. обществахъ, если-бы таковыя были учреждены, или при экономіяхъ, если послѣднія всецѣло возьмутъ на себя всю исполнительную часть работъ.

Представляя при этомъ «общія основанія выполненія показательныхъ работъ, посѣвовъ и демонстрацій улучшенныхъ орудій» [1]) Управа проситъ Собраніе принять слѣдующія предложенія:

1. Утвердивъ прилагаемыя «общія основанія» ввести устройство показательныхъ и демонстративныхъ работъ въ кругъ программныхъ занятій Экономическаго Отдѣленія Управы.

2. Ассигновать на показательныя работы съ улучшенными машинами и орудіями и изданіе наставленій 150 руб.

---

[1]) Прил. 2-е къ докладу.

3. Просить Аткарскую Городскую Думу отвести безплатно для вышеозначенныхъ показательныхъ работъ до 5 д. земли по выбору агрономическаго персонала близъ г. Аткарска, а въ случаѣ невозможности отвести землю безплатно—просить отвести ее на льготныхъ условіяхъ.

Подлинный за надлежащими подписями.

Приложеніе № 1.

Экономическое Отдѣленіе Аткарской Уѣздной Земской Управы.

О рядовомъ посѣвѣ.

Преимущества и значеніе рядового посѣва.

Изъ различныхъ улучшенныхъ пріемовъ сел.-хоз., посѣвъ рядовой сѣялкой имѣетъ очень важное, полезное значеніе и все больше распространяется не только въ частно-владѣльческихъ, но и въ крестьянскихъ хозяйствахъ Саратовской губ.

Рядовой посѣвъ не менѣе важенъ, чѣмъ ранняя плужная пахота паровъ съ боронованіемъ вслѣдъ, плужная вспашка жнивья подъ зябь, т. е. съ осени, сортировка посѣвныхъ сѣмянъ и т. п.

Громадная польза рядового посѣва становится очевидной для всякаго, кто попробуетъ примѣнить ее у себя. Заключается она въ томъ, что рядовой посѣвъ обходится гораздо дешевле ручного и разбросного машиннаго, результаты-же получаются лучше. Если подсчитать стоимость сѣмянъ и количество необходимой для посѣва работы при рядовомъ и при наиболѣе распространенномъ ручномъ посѣвѣ, то получится, что рядовой посѣвъ стоитъ почти на половину дешевле, а

*) Разсчетъ для 11 рядовой сѣялки, если принять во вниманіе только одну экономію въ сѣменахъ, слѣдующій: сѣялка въ день самое меньшее засѣваетъ 3 каз. дес., считая для Аткар. у. продолжительность озимого сѣва 10 дней (обыкновенно онъ начинается въ первыхъ числахъ августа и тянется до его средины, т. е., продолжительность его около 2-хъ недѣль), а ярового въ 19 д., (сѣвъ начин. обыкн. съ 6 апр. (овесъ) и заканчивается 1 мая (просо), т. е. продолжается 24 дня). Считая, такимъ образомъ, продолжительность работы сѣялки 25 дней, получается, что ею можетъ быть засѣяно въ 25 дней 75 д., считая экономію въ сѣменахъ 3 п. на каз. д., а цѣну 1 пуда въ 55 к., получается эконом. на 1 дес. 1 р. 65 к., а въ годъ 124 р., тогда какъ самая дорогая сѣялка 11 ряд. съ передкомъ стоитъ 125 р.

Къ докл. Управы № XI оч. Атк. У. З. Собр. 1905 г., по Экон. Отд.

урожай получается больше и лучше, ровнѣе и устойчивѣе. Такихъ-же неурожаевъ, какъ въ этомъ году и быть не можетъ.

Преимущества рядового сѣва таковы, что стоимость сѣялки окупается съ избыткомъ *въ первый годъ* ея покупки. Эти преимущества заключаются:

1. *Въ сбереженіи сѣмянъ* 3—4 п. на казен. десятину; такъ какъ при рядовомъ сѣвѣ берется на 30 и до 50%, т. е., по $^1/_3$ до $^1/_2$ сѣмянъ меньше, чѣмъ при разбросномъ. Въ нашемъ уѣздѣ, напримѣръ, при посѣвѣ *ржи* 8 п. на каз. д., при рядовомъ достаточно высѣять: $4^1/_2$ до 5 пуд. *Пшеницы* яровой высѣвать вмѣсто 7—8 п., только 4—5 п.; *Овса* вмѣсто 9—10 пуд., только 6—7 п.; *Проса* вмѣсто $1^3/_4$—2 п., только 30 ф. до 1 пуд.

2. *Экономія получается при посѣвѣ въ работѣ*, такъ какъ сѣялка сама задѣлываетъ зерно и посѣвъ производится скорѣе. Имѣя, напримѣръ, 11 рядовую крестьянскую сѣялку, въ день можно засѣять совмѣстъ съ задѣлкой въ среднемъ $3^1/_2$ до 4 каз. дес., при 2-хъ лошадяхъ, одномъ взросломъ работникѣ и одномъ подросткѣ. При ручномъ сѣвѣ подъ соху на 3—4 десятины нужно съ задѣлкой 3—4 лошади и 3—4 полныхъ работниковъ, такъ какъ большіе десятины не задѣлать.

3. *Зерно высѣвается ровное и всходы получаются потому ровные и дружные.* Благодаря ровнымъ всходамъ созрѣваніе происходитъ одновременно и зерно получается ровное, тогда какъ при ручномъ сѣвѣ одни колосья перезрѣли, другіе еще не успѣли дозрѣть, зерно получается не ровное: есть много незрѣлыхъ и слѣдовательно плохо всхожихъ и мало питательныхъ зеренъ. Перезрѣлыя-же зерна осыпаются и часть урожая пропадаетъ совершенно даромъ.

1. Благодаря тому, что сѣмянъ высѣвается меньше, а растенія стоятъ правильно рядами они не тѣснятъ другъ друга и лучше используютъ влагу, свѣтъ и питательныя вещества почвы; поэтому *урожай при рядовомъ посѣвѣ получается выше, а зерно налитое и тяжеловѣсное.*

5. Время посѣва можетъ быть болѣе растянуто, чѣмъ при ручномъ посѣвѣ, такъ какъ при правильной обработкѣ почвы, ранней вспашкѣ паровъ и ихъ двойкѣ съ немедленнымъ послѣдующимъ бороно ваніемъ. Влага (сокъ) сохраняется въ почвѣ до самаго сѣва и *сѣять можно безъ дождя*, что особенно важно для нашей мѣстности въ сухіе годы, когда осенью нѣтъ ни одного дождя, почему многіе крестьяне или совсѣмъ не сѣютъ, или если и сѣютъ, то вслѣдствіе бездождія всходы получаются жалкіе, а урожай плохой. Вотъ, въ такіе годы преимущество рядового сѣва обнаруживается особенно ярко, такъ какъ всходы и урожай, несмотря на отсутствіе дождя получаются вполнѣ удовлетворительные, а иногда и хорошіе.

Обработка почвы.

Но при всѣхъ своихъ преимуществахъ рядовой посѣвъ требуетъ хорошей обработки почвы. Паръ или поле должны быть чистымъ отъ сорныхъ травъ, рыхлымъ и хорошо пробороно ваннымъ. Влага должна находиться на глубинѣ $1^1/_2$ верш. т. е., на глубинѣ задѣлки зерна сошниками, слѣдуетъ какъ можно раньше пахать пары, слѣдомъ бороновать; хорошо поэтому двоить пары, а для ярового сѣва необходима осенняя вспашка безъ боронованія и двойка весной съ немедленнымъ послѣдующимъ бороно ваніемъ. Рядовой посѣвъ можетъ быть особенно рекомендованъ для озимого сѣва и проса, для послѣдняго лучше всего примѣнить *ленточный посѣвъ*. При ленточномъ посѣвѣ просо высѣвается 2-мя сошниками черезъ 2 сошника, т. е., по 2 сошника,

черезъ каждые 2 сошника спимаются. Такимъ образомъ просо высѣвается рядками съ междурядіемъ въ 9 дюймовъ. Эти междурядія обрабатываются мотыгами, а еще лучше «планетомъ». Изъ планетовъ рекомендуется ручной № 17½. Преимущества такого посѣва заключаются не только въ экономіи въ сѣмянахъ (30 ф. до 1-го пуда) и значительной экономіи въ полкѣ, но и въ очень большой разницѣ въ качествѣ и количествѣ урожая, что давно уже установлено на опытныхъ поляхъ и вполнѣ подтвердилось практикой.

Выборъ сѣялокъ.

Типовъ рядовыхъ сѣялокъ очень много. Наиболѣе пригодны для нашей мѣстности сѣялки *«альбіонъ» съ катушечнымъ* или такъ называемымъ «гузъеровскимъ» высѣвающимъ аппаратомъ. Эти сѣялки строятся многими заводами съ 3-мя различными сошниками: *американскими, русско-американскими* и *европейскими*. Первые острые, загнуты внизъ въ видѣ серпа, вторые имѣютъ лишь небольшой загнутый впередъ носокъ, послѣдніе загнуты назадъ. Для нашей мѣстности, при удовлетворительной обработкѣ почвы наиболѣе пригодны русско-американскіе сошники (сошникъ Эльворти). Лучше всего высѣвъ получается европейскимъ сошникомъ, но они требуютъ такой хорошей обработки почвы, которой у насъ въ хозяйствахъ почти не встрѣчается. Наконецъ, высѣвъ зерна американскими сошниками получается наименѣе равномѣрный, но, такъ какъ они сами заваливаются въ землю, то и въ нашей мѣстности они иногда заслуживаютъ предпочтенія именно на плохо раздѣланныхъ не чистыхъ и сорныхъ поляхъ.

Строятся сѣялки съ передкомъ и безъ передка. Большія сѣялки лучше брать съ передкомъ, такъ какъ благодаря передку, сѣялка идетъ правильнѣе, ровнѣе и лошади работаютъ свободнѣе, чѣмъ въ дышлѣ. Для небольшихъ сѣялокъ передокъ не имѣетъ такого зна-

ченія, а такъ какъ онъ стоитъ до 25 р., то можно свободно обойтись безъ него.

Ширина сѣялки зависитъ отъ числа сошниковъ. Дѣлаются сѣялки въ 11, 11, 17, 19 и больше рядовъ (сошниковъ) съ разстояніемъ въ $1^1/_2$ и 5 дюймовъ между сошниками. Для крестьянскихъ хозяйствъ наиболѣе подходятъ 11-ти-рядовыя сѣялки. Большая часть 11-ти-рядовыхъ сѣялокъ расчитаны на пару лошадей и требуютъ одного взрослаго и одного полуработника, но есть и одноконныя сѣялки. Такими сѣялками въ день засѣвается въ среднемъ каз. 3 дес., а при сильныхъ лошадяхъ и безпередковыхъ сѣялкахъ больше.

Цѣна 11-ти-рядов. сѣялокъ на земскомъ складѣ въ г. Аткарскѣ и въ его отдѣленіи въ с. Баландѣ завода Эльворти безъ передка 117 р.; завода Гельферихъ-Саде 126 р. съ передкомъ и 104 р. безъ передка; завода Фильвертъ-Дѣдина безъ передка 107 р.

Сѣялки этихъ заводовъ всѣ сдѣланы хорошо и прекрасно работаютъ, но каждая имѣетъ свои особенности. Объ этихъ подробностяхъ можно узнать на складѣ. Кромѣ сѣялокъ этихъ заводовъ черезъ земскій складъ могутъ быть выписаны сѣялки и всѣхъ другихъ заводовъ.

Содѣйствіе Земства.

Заботясь объ улучшеніи сельск. хозяйства, особенно крестьянскаго, земство устраиваетъ показательные участки и показательныя работы. На этихъ участкахъ показывается, какъ нужно примѣнять улучшенныя машины, въ томъ числѣ и рядовыя сѣялки, и какая отъ этого получается польза. Во время работъ земскій агрономъ даетъ разъясненія и совѣты по сельск. хоз. и наставленія къ примѣненію машинъ. Такіе-же безплатные совѣты даются въ Земской Управѣ и въ С.-Х. Складѣ.

Съ цѣлью распространенія среди населенія улуч-

шенныхъ машинъ Земствомъ допускается при покупкѣ въ складѣ слѣд. разсрочка: при зимней и весенней покупкѣ вносится 1/3 стоимости, остальныя 2/3 разсчитываются поровну на 2 урожая. При осенней покупкѣ послѣ 1-го іюля вносится 1/2 стоимости, остальная 1/2 вносится къ 1 октября слѣдующаго года. На этихъ условіяхъ могутъ быть пріобрѣтены и сѣялки.

Если сѣялка покупается товариществомъ, или крестьянскимъ сельско-хозяйственнымъ обществомъ, то съ разрѣшенія Управы можетъ быть предоставлена при покупкѣ и болѣе широкая льгота.

Полезныя книги.

Изъ книгъ, въ которыхъ имѣются свѣдѣнія о рядовомъ посѣвѣ въ отдѣленіи книжнаго склада Губернскаго Земства въ г. Аткарскѣ могутъ быть пріобрѣтены: 1) «О сѣмянахъ и посѣвѣ» *В. Н. Вартина*, цѣна 70 к., 2) «О разведеніи хлѣбовъ и другихъ с.-х. растеній» профессора П. А. Костычева, цѣна 4 к.

Въ первой книжкѣ очень обстоятельно описаны выборъ сѣмянъ и ихъ прорастаніе, сортировка, посѣвъ и улучшеніе сортовъ сѣмянъ. Въ ней имѣется много хорошихъ рисунковъ машинъ съ ихъ объясненіемъ.

Во второй книжкѣ вкратцѣ описанъ плодосмѣнъ, сѣвообороты, выборъ сѣмянъ, посѣвъ, уходъ за посѣвомъ и уборка. О рядовомъ посѣвѣ говорится лишь въ самыхъ краткихъ чертахъ.

Подлинное за надлежащимъ подписомъ.

Приложеніе № 2.

Показательныя работы, посѣвъ и демонстрація улучшенныхъ работъ.

I. Общія основанія.

1. Показательныя и демонстративныя работы имѣютъ цѣлью: ознакомленіе населенія и распространеніе среди него, путемъ наглядnаго примѣра и доказательства, улучшенныхъ орудій и машинъ и другихъ улучшенныхъ пріемовъ с.-х. техники.

2. Работы преслѣдуютъ, какъ агрикультурную цѣль: ознакомленіе населенія съ новыми для данной мѣстности улучшенными орудіями, ихъ примѣненіемъ и др. с.-х. пріемами, такъ и агрикультурно-экономическую т. е. распространеніе среди населенія тѣхъ улучшенныхъ типовъ и марокъ орудій, сортовъ травъ и проч., имѣющихся на складѣ и признанныхъ наиболѣе соотвѣтствующими мѣстнымъ условіямъ.

3. Организація и общее руководство работами сосредоточено въ Экономическомъ Отдѣленіи и производится подъ руководствомъ агронома при участіи склада и приглашенныхъ для этой цѣли инструкторовъ съ низшимъ с.-х. образованіемъ.

4. Расходы на производство работъ, какъ расходы на агрикультурныя мѣропріятія, производятся за счетъ смѣты Экономическаго Отдѣленія. Складъ, помимо участія персонала и выписки орудій за счетъ смѣты Экономическаго Отдѣленія несетъ расходъ въ предѣлахъ $^1/_2\%$ съ общаго годового отпуска товаровъ. Причемъ

на пріобрѣтеніе новыхъ орудій можетъ быть затрачено до 1% этого отпуска.

5. Работы должны производиться систематически и постепенно распространяться по всей территоріи уѣзда и выполняться по планамъ выработаннымъ агрономическимъ персоналомъ и принятымъ Экономическимъ Совѣтомъ.

6. О произведенныхъ работахъ представляется отчетъ установленной Агрономическимъ Совѣщаніемъ формы, который представляется съ заключеніемъ Экономическаго Совѣта Собранію и печатается для распространенія среди населенія.

II. Условія выполненія.

Работы производятся какъ на крестьянской землѣ, такъ и на землѣ, (въ случаѣ ея пригодности) предоставленной для этой цѣли безплатно городомъ и частными владѣльцами.

Участокъ земли предоставляется для работъ безплатно; причемъ владѣлецъ беретъ на себя отвѣтственность за цѣлость и сохранность посѣвовъ и оказываетъ содѣйствіе въ производствѣ работъ (предоставляя безплатно сѣмяна, рабочихъ и лошадей, доставляя машины со склада въ поле и обратно) по соглашенію съ агрономомъ.

Обыкновенно со стороны Земства предоставляется безплатно—техническое руководство и машины. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ сѣмяна, наемъ рабочей силы и доставка орудій можетъ быть произведена частью или полностью за счетъ Земства.

При производствѣ работъ агрономомъ и др. агрономическимъ персоналомъ даются соотвѣтствующія объясненія, ведется бесѣда и, если таковыя имѣются, раз-

даются составленные предварительно наставленія къ употребленію орудій каталоги и правила склада.

Работы производятся по возможности въ праздничный или базарный день, если онѣ имѣютъ характеръ демонстративный, или устраиваются на удобныхъ въ показательномъ отношеніи мѣстахъ, если онѣ имѣютъ назначеніе показательныхъ работъ. О времени и мѣстѣ работъ окрестное населеніе оповѣщается заблаговременно, черезъ сельскія и волостныя правленія и другими способами.

Работы могутъ производиться или въ видѣ пробы орудія на небольшой площади дѣлянкѣ (отъ 120 кв саж.) или въ видѣ показательныхъ работъ на участочкѣ отъ $^1/_4$ д., съ расчетомъ, чтобы результаты послѣднихъ могли быть учтены населеніемъ съ хозяйственной точки зрѣнія.

Агрономъ: 1) выбираетъ, при участіи соотв. персонала, участокъ; условливается, при участіи завѣдывающаго складомъ съ владѣльцемъ участка относительно условій производства работъ и степени участія владѣльца въ производствѣ послѣднихъ;

2. Разбиваетъ участокъ согласно выработанному плану;

3. Оповѣщаетъ отъ имени Управы населеніе;

4. Руководитъ работами.

5. Даетъ разъясненіе, ведетъ бесѣды и раздаетъ наставленія.

6. Составляетъ отчетъ.

7. *Завѣдывающій складомъ* (при помощи персонала склада) подготавливаетъ намѣченныя совмѣстно съ агрономомъ орудія, руководитъ сборкой, предварительной провѣркой орудій и установкой ихъ на мѣстѣ работъ и слѣдитъ за правильностью ихъ работы. На немъ-же

лежитъ забота о доставкѣ машинъ на мѣсто испытанія и обратно.

При работахъ присутствуетъ постоянный монтеръ с.-х. склада (при работахъ со сложными машинами) или сторожъ (при простыхъ работахъ).

III. Осуществленіе.

Общій планъ проводится въ жизнь постепенно, сообразно наличности агрономич. силъ, средствъ и опыта. Первыя работы производятся въ одномъ или двухъ мѣстахъ въ уѣздѣ съ наиболѣе важными орудіямъ: пахотными и рядовыми сѣялками. Когда организація и выполненіе этихъ работъ будетъ практически вполнѣ осуществлены, онѣ распространяются на другіе намѣченные заранѣе пункты. На данномъ-же мѣстѣ имѣютъ мѣсто работы новыхъ орудій: сортировокъ, жатокъ и т. п. Словомъ, сперва орудія показываются въ одномъ-двухъ мѣстахъ, пока успѣхъ работъ, ихъ организація и техническія детали выполненія не будутъ вполнѣ закончены, агроном. персоналъ пріобрѣтетъ достаточный навыкъ, а населеніе вполнѣ усвоитъ себѣ демонстрируемый пріемъ и перенесетъ его въ свое хозяйство, лишь тогда работы переносятся на другія мѣста согласно выработанному плану, гдѣ производятся до тѣхъ поръ, пока не будутъ получены окончательные результаты.

Подлинное за належащимъ подписомъ.

2007056507